

# КОНФИГУРАЦИЯ И ОСОБЕННОСТИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПОДПИСКИ НА WEB OF SCIENCE

Дарья Бухтоярова  
специалист по наукометрическим ресурсам



# Добро пожаловать в Web of Science!



**ФАНО России**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

👁 | [RU](#) / [EN](#) | [📷](#) [f](#) [🐦](#)

Поиск

☰ [ОБ АГЕНТСТВЕ](#) [ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ](#) [ДОКУМЕНТЫ](#) [ПРЕСС-ЦЕНТР](#) [ОТКРЫТОЕ АГЕНТСТВО](#) [ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН](#)

[Пресс-центр](#)

## ПРЕСС-ЦЕНТР

Информационные материалы

Медиамаериалы

Информация для СМИ

Подписка

## Доступ к Web of Science

29.03.2017 09:15 | [НОВОСТИ](#)

Минобрнауки России в рамках национальной подписки предоставит лицензионный доступ к международной базе данных научного цитирования Web of Science всем государственным научным и образовательным организациям вне зависимости от их ведомственной принадлежности, зарегистрированным в Федеральной системе мониторинга результативности деятельности научных организаций на сайте [www.sciencemon.ru](http://www.sciencemon.ru) (далее – ФСМНО).

4.9 (41)

Проголосовать  
  
1 2 3 4 5

## План онлайн-семинара:

1. Техническая организация доступа
2. Платформа Web of Science и конфигурация подписки
3. Практическая работа с Web of Science
  
4. Q&A.

# Техническая организация доступа

## У кого есть доступ?

- У всех ученых РФ!
- Список организаций определяется Минобрнауки России по данным портала ФСМНО <http://www.sciencemon.ru/>
- Уже зарегистрировано более 1600 организаций.

## Что делать, если моя организация еще не зарегистрирована на портале ФСМНО?

Администратору необходимо обратиться за помощью в службу технической поддержки ФСМНО:

- [support@sciencemon.ru](mailto:support@sciencemon.ru)
- +7 495 969 26 17 доб. 1626 (с 9:00 до 18:00 МСК)

## Что делать, если в моей организации сменились ip адреса?

Администратору необходимо:

1. изменить ip адреса на портале ФСМНО <http://www.sciencemon.ru/>
2. продублировать письмом в отдел электронных ресурсов ГПНТБ России: [el-podpiska@gpntb.ru](mailto:el-podpiska@gpntb.ru).

Изменения произойдут в течение 5-10 рабочих дней.

Подсказка. Быстро проверить свой ip адрес можно при помощи открытого ресурса <https://www.whatismyip.com>.

## Как получить доступ к Web of Science?



**В первый раз обязательно зайдите в своей организации!**



# Вот как должна выглядеть платформа при входе

The screenshot displays the Web of Science user interface. At the top, a dark navigation bar contains links for 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. On the right side of this bar are links for 'Войти', 'Справка', and 'Русский'. Below the navigation bar, the 'WEB OF SCIENCE™' logo is on the left, and the 'THOMSON REUTERS™' logo is on the right. A secondary navigation bar features a 'Поиск' button, 'Web of Science™ Core Collection' with a dropdown arrow, 'Мои инструменты', 'История поиска', and 'Список отмеченных публикаций'. A welcome message reads: 'Добро пожаловать на новый сайт Web of Science! Просмотрите краткое руководство.' The main search area includes a search box with the example text 'Пример: oil spill\* mediterranean', a 'Тема' dropdown menu, and a blue 'Поиск' button. A link for '+ Добавить поле | Выполнить сброс формы' is located below the search box. To the right of the search area, a text box says: 'Щелкните здесь для получения советов по улучшению поиска.' Below the search area, the 'ПЕРИОД' section offers radio buttons for 'Все годы' (selected) and 'С 1900 по 2017'. A 'ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ' link is also present. At the bottom, four links are listed: 'Отзывы и поддержка пользователей', 'Дополнительные ресурсы', 'Что нового в Web of Science?', and 'Настроить свои возможности'.

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

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Поиск Web of Science™ Core Collection Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Добро пожаловать на новый сайт Web of Science! Просмотрите краткое руководство.

Основной поиск

Пример: oil spill\* mediterranean \* Тема Поиск

+ Добавить поле | Выполнить сброс формы

Щелкните здесь для получения советов по улучшению поиска.

ПЕРИОД

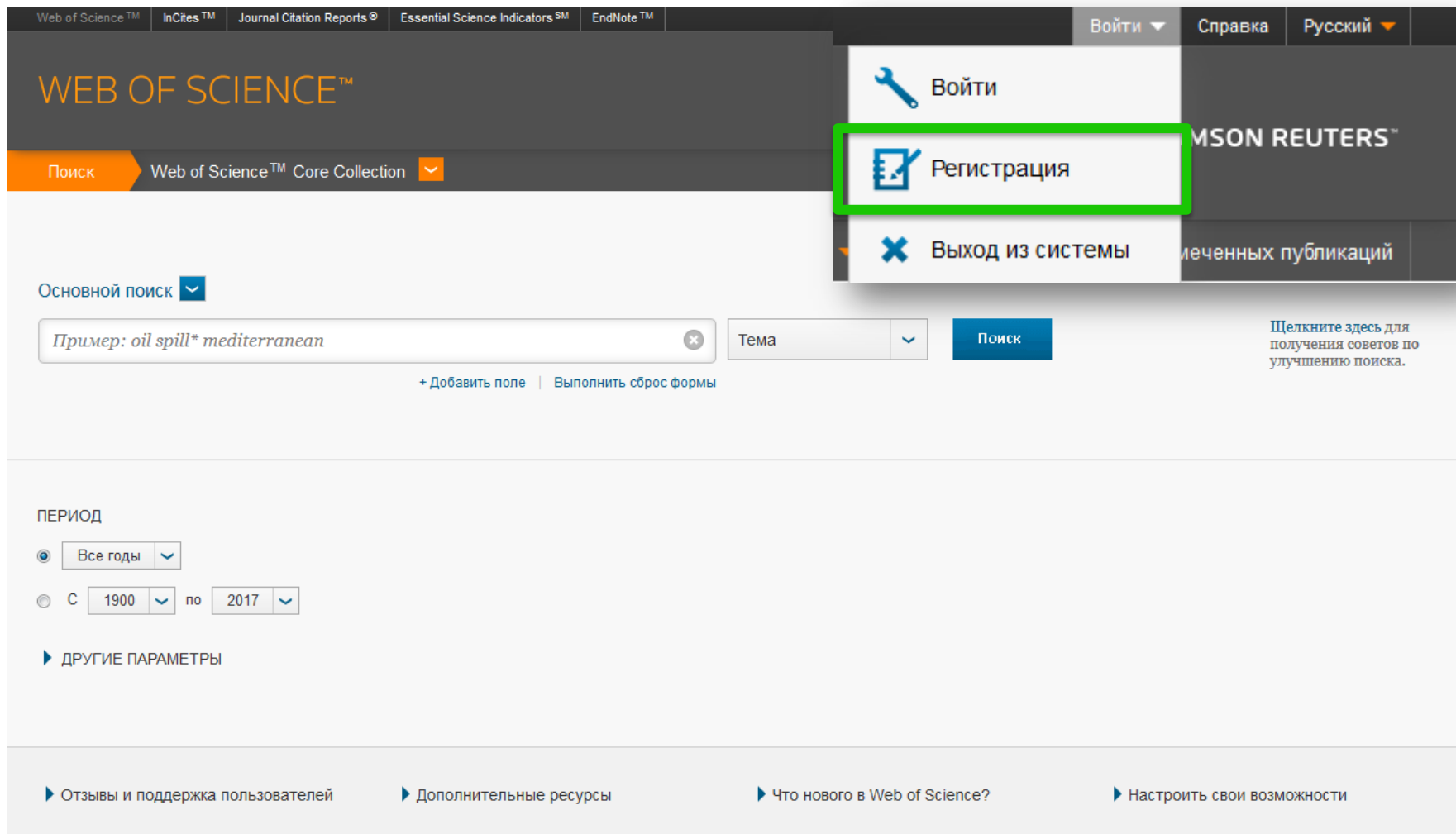
Все годы

С 1900 по 2017

▶ ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ

▶ Отзывы и поддержка пользователей ▶ Дополнительные ресурсы ▶ Что нового в Web of Science? ▶ Настроить свои возможности

## Здесь можно создать личный профиль – он пригодится при работе из дома



The screenshot shows the Web of Science website interface. At the top, there are navigation links for Web of Science™, InCites™, Journal Citation Reports®, Essential Science Indicators™, and EndNote™. On the right side of the top navigation bar, there are links for Войти (Login), Справка (Help), and Русский (Russian). The main header features the Web of Science™ logo and a search bar with the text "Поиск" and "Web of Science™ Core Collection". Below the search bar, there is a section for "Основной поиск" (Main search) with a search input field containing the example text "Пример: oil spill\* mediterranean". To the right of the search input is a "Поиск" (Search) button. A dropdown menu is open, showing three options: "Войти" (Login), "Регистрация" (Registration), and "Выход из системы" (Logout). The "Регистрация" option is highlighted with a green border. Below the search bar, there is a section for "ПЕРИОД" (Period) with radio buttons for "Все годы" (All years) and "С 1900 по 2017" (From 1900 to 2017). At the bottom of the page, there are four links: "Отзывы и поддержка пользователей" (User reviews and support), "Дополнительные ресурсы" (Additional resources), "Что нового в Web of Science?" (What's new in Web of Science?), and "Настроить свои возможности" (Configure your settings).

# Возможная проблема: А у меня *Web of Science* выглядит вот так!

WEB OF SCIENCE™



## Please Sign In to Access Web of Science

### REGISTERED USERS SIGN IN

Sign in with your Web of Science account. Note that you must have recently signed in while at your institution in order to sign in with roaming.

Email Address:

Password:

Remember me on this computer

[Forgot Password?](#)

### INSTITUTIONAL (SHIBBOLETH) USERS SIGN IN

Authorized users select your institution's group or regional affiliation:

**ATHENS USERS** - Athens sign in is no longer available. Please use Institutional (Shibboleth) above.

### NEED ASSISTANCE

### WEB OF SCIENCE

Your ideal single research destination to explore the citation universe across subjects and around the world. Web of Science provides you access to the most reliable, integrated, multidisciplinary research connected through linked content citation metrics from multiple sources within a single interface. And since Web of Science adheres to a strict evaluation process, you can be assured only the most influential, relevant, and credible information is included - allowing you to uncover your next big idea faster.

Web of Science connects the entire search and discover process through:

- Premier Multidisciplinary Content
- Emerging Trends
- Subject Specific Content
- Regional Content
- Research Data
- Analysis Tools

[Learn more about Web of Science](#)

### NOT REGISTERED?

Take advantage of many great features when you register.

Access Web of Science from outside your institution using roaming capabilities

## Как устранить проблему?

1. Если вы за домашним компьютером – в первый раз зайдите на платформу с рабочего компьютера и заведите себе профиль.
2. Если вы заходите с рабочего компьютера – обратитесь к администратору (в библиотеке, научном отделе или IT). Пусть администратор проверит возможную смену ip адресов.

## Проблема именно с вашим компьютером?

- 1) В настройках браузера выполните очистку истории и кэша – обязательный пункт! (обратитесь к системному администратору в вашей организации, если требуется помощь)
- 2) Зайдите на сайт <http://webofscience.com> и проверьте доступ.
- 3) Если ошибка не была устранена, сделайте снимок экрана, на котором видно описание ошибки и IP адрес (обычно внизу страницы)
- 4) Снимок экрана и описание проблемы необходимо направить в отдел электронных ресурсов ГПНТБ России (el-podpiska@gpntb.ru)
- 5) Изменения произойдут в течение 5-10 рабочих дней.

# WEB OF SCIENCE™

Платформа и конфигурация подписки

## Изменение нашего бренда



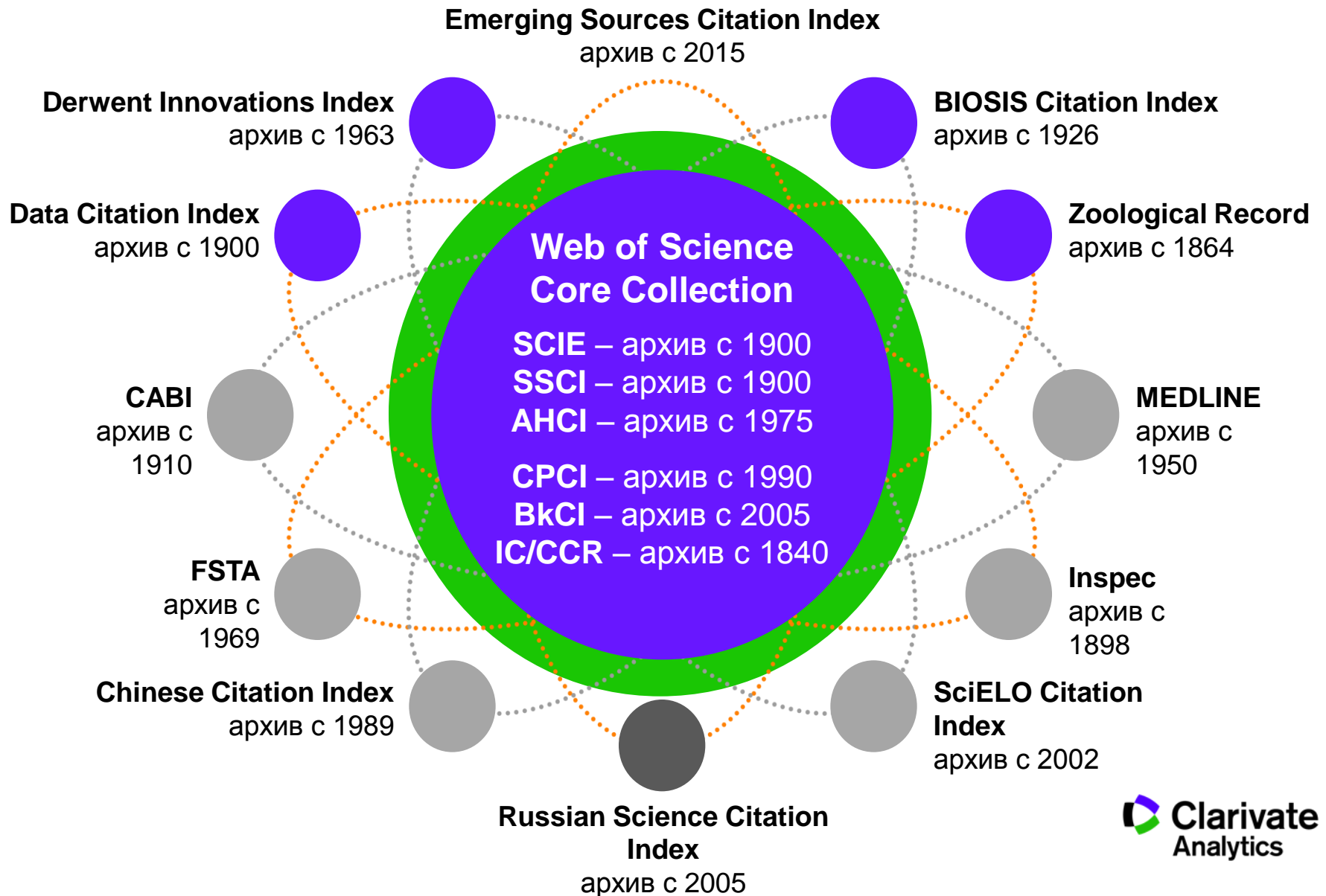
### Что изменилось?

- Название и логотип компании
- Фокус на научно-технической информации

### Что не изменилось?

- Информационные ресурсы
- Качество данных
- Команда специалистов
- Поддержка пользователей

# Базы данных на платформе Web of Science





# Ключевая коллекция: Web of Science Core Collection

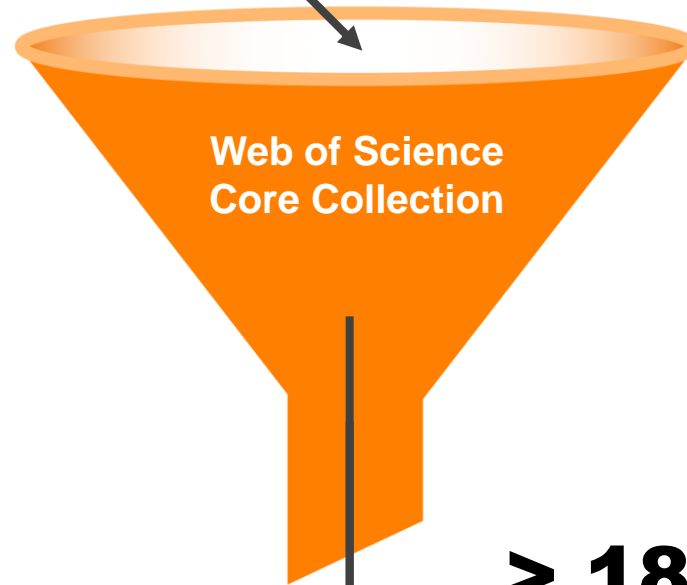


## Web of Science Core Collection

- Международная мультидисциплинарная база данных:
  - 18 000+ журналов (из них – более 12 000 с импакт-фактором),
  - 70 000+ названий конференций,
  - 71 000+ научных монографий
- Публикации, прошедшие процедуру научного рецензирования
- Отбор источников независимыми экспертами
- Свыше 64,5 миллионов записей научных публикаций
- Свыше 1 миллиарда ссылок пристатейной библиографии
- Данные о публикациях и цитировании за более чем 115 лет
- Содержание обновляется еженедельно

# Лучшие научные журналы

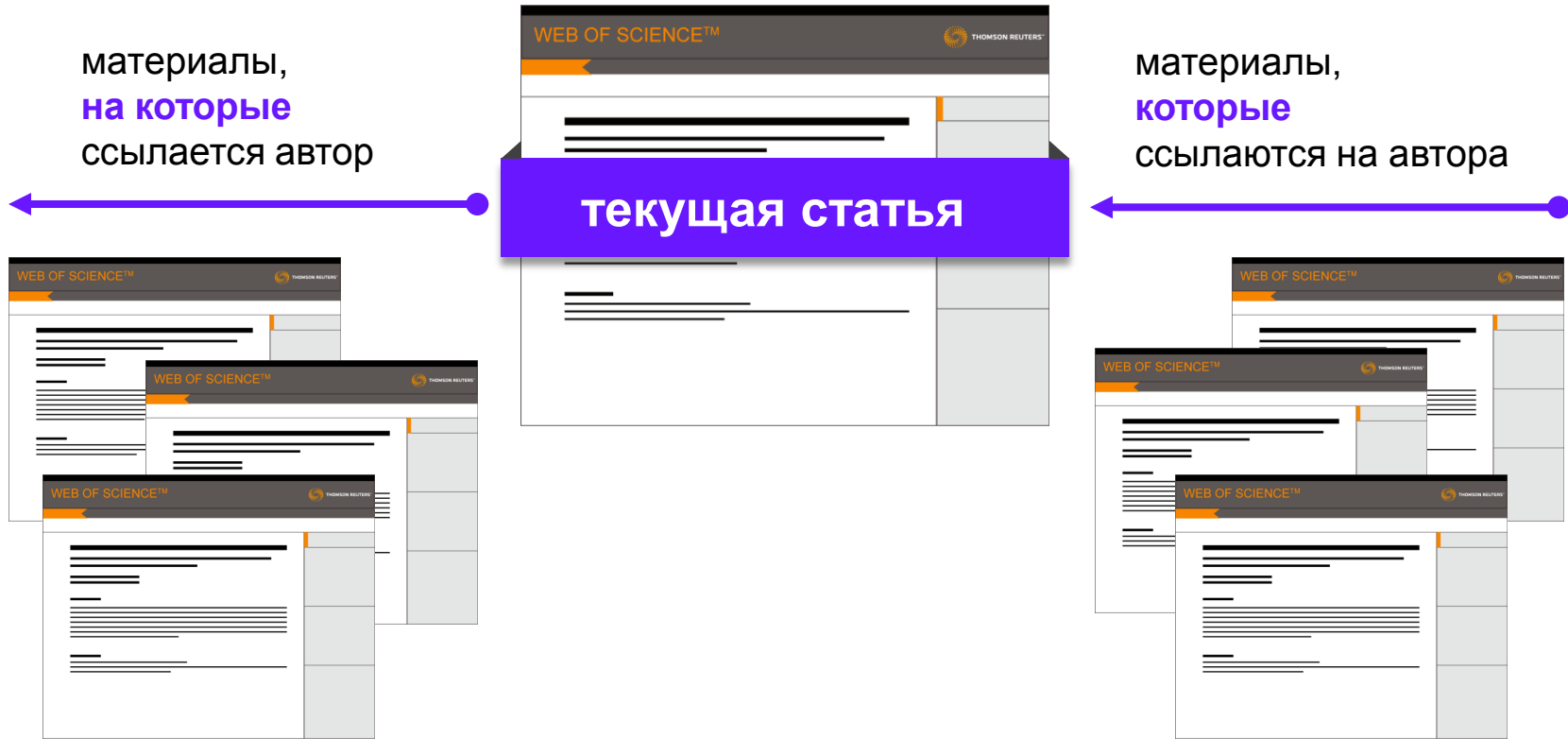
Всего в мире  
**> 100 000**  
научных журналов



\* Компания Clarivate Analytics  
не является издателем  
научных журналов

**> 18 000**  
наиболее влиятельных журналов

# Принцип цитирования в Web of Science CC



# Какова конфигурация подписки на Web of Science Core Collection?

## Журнальные индексы:

- Science Citation Index Expanded, архив с 1975
- Social Sciences Citation Index, архив с 1975
- Arts & Humanities Citation Index, архив с 1975
- Emerging Sources Citation Index, архив с 2015

## Научные монографии:

- Book Citation Index Science & Social Sciences editions, архив с 2005

## Сборники трудов конференций:

- Conference Proceedings Citation Index Science & Social Sciences editions, архив с 1990.

## Дополнительные ресурсы в доступе:

### Базы данных на платформе Web of Science:

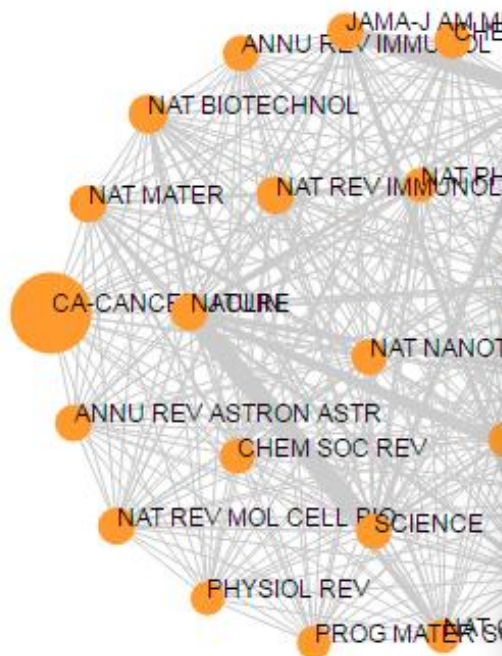
- MEDLINE, архив с 1950
- Korean Journal Database, архив с 1980
- SciELO Citation Index, архив с 1997

### Полезные инструменты:

- Личный профиль ученого **Researcher ID**
- Система работы с библиографией **EndNote Online**

## Важные базы данных, НЕ входящие в национальный доступ: Journal Citation Reports

Ежегодный аналитический отчет с импакт-факторами журналов



CHEMOSPHERE

Impact Factor

**3.698** **4.068**

2015

5 лет

Категория JCR®	Ранг в категории	Квартиль в категории
ENVIRONMENTAL SCIENCES	<b>37 из 225</b>	<b>Q1</b>

Данные из редакции 2015 Journal Citation Reports®

# Важные базы данных, НЕ входящие в национальный доступ: Russian Science Citation Index

Самые цитируемые журналы РИНЦ или «русская журнальная полка»  
Web of Science

СНИЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОГЕННОГО ВКЛАДА НА, К-АТФАЗЫ И МЕМБРАННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПОКОЯ КАК ВОЗМОЖНЫЙ МЕХАНИЗМ НАКОПЛЕНИЯ ИОНОВ КАЛЬЦИЯ В ВОЛОКНАХ musculus soleus КРЫСЫ ПРИ КРАТКОВРЕМЕННОЙ ГРАВИТАЦИОННОЙ РАЗГРУЗКЕ

A Decrease in the Electrogenic Contribution of Na,K-ATPase and Resting Membrane Potential as a Possible Mechanism of Ca<sup>2+</sup> Accumulation in musculus soleus of the Rat at Short-term Gravity Unloading

By: Кривой, И.И.<sup>[1]</sup>; Кравцова, В.В.<sup>[1]</sup>; Алтаева, Э.Г.<sup>[3]</sup>; Кубасов, И.В.<sup>[1]</sup>; Прокофьев, А.В.<sup>[1]</sup>; Драбкина, Т.М.<sup>[1]</sup>; Никольский, Е.Е.<sup>[6]</sup>; Шенкман, Б.С.<sup>[3]</sup>

By: Krivoi, I.I.; Kravtsova, V.V.; A Itaeva, E.G.; Kubasov, I.V.; Prokofiev, A.V.; Drabkina, T.M.; Nikolsky, E.E.; Shenkman, B.S.

[View ResearcherID and ORCID](#) (provided by Thomson Reuters)

Биофизика

Biophysics

Volume: 53 Issue: 6 Pages: 1051-1057

Published: 2008

## Abstract

Проведен анализ мембранного потенциала покоя и электрогенного вклада alpha- и alpha2-изоформ Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-АТФазы musculus soleus крысы на ранних стадиях гравитационной разгрузки. Оценена роль Ca<sup>2+</sup>-каналов L-типа в накоплении ионов кальция в миоплазме в этих условиях.

Citation Network

7 Times Cited

## All Times Cited Counts

12 in All Databases

5 in Web of Science Core Collection

9 in BIOSIS Citation Index

0 in Chinese Science Citation Database

0 in Data Citation Index

7 in Russian Science Citation Index

0 in SciELO Citation Index

# Важные базы данных, НЕ входящие в национальный доступ: Derwent Innovation Index

45 000 000 + патентов, включая РосПатент.

**WEB OF SCIENCE™**

Поиск Возврат к результатам поиска

Сохранить в EndNote online Добавить в список отмеченных публикаций

Bus bar component of **electric vehicle**, has clamping bar which is held by housing, and are held by housing

Номера патентов: DE102016104736-A1 [→ Оригинал](#) ; US2016280088-A1 [→ Оригинал](#)

Изобретатели: CALLICOAT D, UTLEY B, HAYDIN V, FERNANDEZ F

Имена и Коды патентообладателя: **FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC** (FORD-C)

Основной идентификационный номер Derwent: 2016-602632 [66]

Аннотация: NOVELTY - The bus bar component has a clamping bar (80) which is held by housing (82). Multiple bus bars (84) are

USE - Bus bar component of **electric vehicle** such as hybrid **electric vehicle**, plug-in hybrid **electric vehicle**, fuel cell **vehicle**, and **batt**

ADVANTAGE - The biasing of cells in the direction of heat exchanger plate ensures contact between downwardly facing surfaces of the cells and heat exchanger plate. The clamping bar is included with include web extended in longitudinal direction in base surface, so as to improve the structural integrity of the clamping bar.

ОПИСАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ - The drawings show the schematic block diagram of the powertrain for **electrically** operated **vehicle** and perspective view of the **battery** pack. (Drawing includes non-English language text)

US 20160280206A1

(19) **United States**  
 (12) **Patent Application Publication** (10) **Pub. No.:** US 2016/0280206 A1  
 LEE et al. (43) **Pub. Date:** Sep. 29, 2016

(54) **TORQUE ASSIST BASED ON BATTERY STATE OF CHARGE ALLOCATION** (52) **U.S. CL.**  
 CPC ..... *B60W 2013* (2016.01); *B60W 2015* (2016.01); *B60W 30/182* (2013.01); *B60W 10/08* (2013.01); *B60W 10/06* (2013.01); *B60W 10/26* (2013.01); *B60W 2510/244* (2013.01); *B60W 2540/10* (2013.01); *B60W 2540/04* (2013.01); *B60W 2710/093* (2013.01); *B60W 2710/06* (2013.01); *Y105 903/93* (2013.01)

(71) Applicant: **Ford Global Technologies, LLC**, Dearborn, MI (US)

(72) Inventors: **Minku LEE**, Ypsilanti, MI (US); **Francis Thomas CONNOLLY**, Ann Arbor, MI (US)

(21) Appl. No.: **14/669,045** (57) **ABSTRACT**

(22) Filed: **Mar. 26, 2015**

**Publication Classification**

(51) **Int. Cl.**  
*B60W 2013* (2006.01)  
*B60W 10/26* (2006.01)  
*B60W 10/08* (2006.01)  
*B60W 10/06* (2006.01)  
*B60W 2015* (2006.01)  
*B60W 30/182* (2006.01)

A hybrid vehicle includes a traction battery, an internal combustion engine, an electric machine configured to provide torque assistance to the engine, and a controller or a powertrain control system having a controller. The controller is programmed to respond to a percentage of state of charge (SOC) allocated for torque assistance. An allocation for torque assistance is a change in SOC of the battery attributed to a current flow to the electric machine for torque assistance. When the change in SOC attributed to the current flow is greater than a predetermined change, the controller will halt the current flow to the electric machine to cease torque assistance.



# Как получить доступ к этим базам данных?

Подписка оформляется каждой организацией индивидуально.

Запросы по стоимости необходимо направлять представителю Clarivate Analytics Сергею Парамонову:

- [sergey.paramonov@clarivate.com](mailto:sergey.paramonov@clarivate.com)
- +7 916 224 0501.

## Russian Science Citation Index также есть в доступе в следующих библиотеках:

- ГПНТБ России
- РГБ
- РНБ
- БАН
- БЕН
- ЦНБ УрО РАН
- ЦНБ ДВО РАН
- ГПНТБ СО РАН

# WEB OF SCIENCE™

Практическая работа с платформой

## Доступ к платформе Web of Science

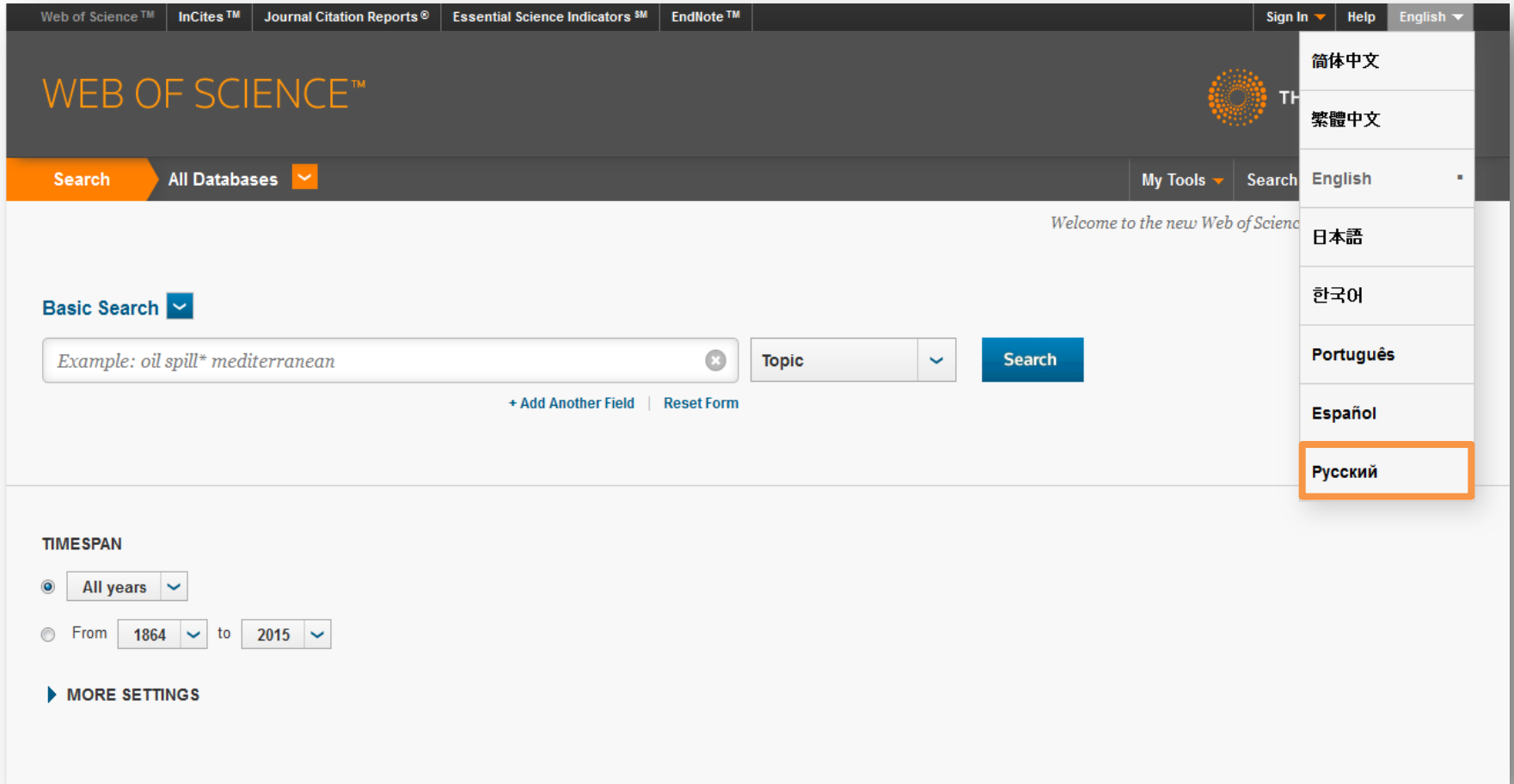
# webofscience.com



webofscience.com



## Платформа Web of Science на русском языке



The screenshot displays the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. On the right, there are links for 'Sign In', 'Help', and a language dropdown menu currently set to 'English'. The language dropdown menu is open, showing options for '简体中文', '繁體中文', 'English', '日本語', '한국어', 'Português', 'Español', and 'Русский', with 'Русский' highlighted by an orange border.

The main search area features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and a search bar containing the example text 'Example: oil spill\* mediterranean'. Below the search bar are options for '+ Add Another Field' and 'Reset Form'. To the right of the search bar is a 'Topic' dropdown menu and a 'Search' button.

Below the search bar, there is a 'TIMESPAN' section with radio buttons for 'All years' (selected) and 'From 1864 to 2015'. A 'MORE SETTINGS' link is located below the 'TIMESPAN' section.

## Создание профиля пользователя в Web of Science

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

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Войти  
Регистрация  
Выход из системы

Регистрация

Адрес эл. почты:   
Введите адрес электронной почты еще раз:

Примечание. Если вы уже зарегистрированы для использования продукта или службы Thomson R...  
Зачем нужно регист...

Подтверждение электронной почты

Необходимо подтвердить ваш адрес электронной почты. Сообщение было отправлено на: maria.patrankova@tr.com. Если вы не получили сообщение в течение 5 минут, проверьте папку "Спам" или нажмите сюда, чтобы отправить сообщение еще раз.

Пожалуйста, скопируйте и вставьте в поле ниже код, указанный в сообщении:

Автоматически  
Доступ к сохр...  
Создание опог...  
Добавление ст...  
Выбор предло...  
Обновление л...

Регистрация

\* Адрес эл. почты: maria.patrankova@tr.com  
\* Имя:   
\* Фамилия:   
Средний инициал:  (дополнительно)  
\* Пароль:

Инструкции по работе с паролем  
Должен быть не менее 8 символов (без пробелов) и содержать:  
- как минимум 1 цифру: 0 - 9  
- как минимум 1 буквенный символ, с учетом регистра  
- как минимум 1 символ: ! @ # \$ % ^ \* ( ) ~ ' { } [ ] | & \_  
Пример: 1sup%moon

\* Повторить ввод нового пароля:

\* Главная роль: Выберите главную роль

\* Предметная область: Выберите предметную область

Использованное библиографическое программное обеспечение: Выберите использованное библиографическое программное обеспечение

Настроить свои возможности

## Базы данных на платформе Web of Science

The screenshot displays the Web of Science platform interface. At the top, there is a navigation bar with links for Web of Science™, InCites™, Journal Citation Reports®, Essential Science Indicators™, and EndNote™. On the right side of the navigation bar, there are links for Войти, Справка, and Русский. The main header features the Web of Science™ logo and the Thomson Reuters logo.

The main content area is divided into several sections:

- Search Bar:** Labeled "Поиск" (Search), it contains the text "Web of Science™ Core Collection" and a search input field with the example text "Пример: oil spill\* mediterranean". Below the input field, there are options for "Основной поиск" (Basic search) and "ПЕРИОД" (Period), with radio buttons for "Все годы" (All years) and "С 1900 по 2016" (From 1900 to 2016).
- Database Selection:** A dropdown menu is open, listing various databases:
  - все базы данных
  - Web of Science™ Core Collection
  - Biological Abstracts®
  - BIOSIS Citation Index™
  - BIOSIS Previews®
  - CABI: CAB Abstracts® и Global Health®
  - Chinese Science Citation Database™
  - Current Contents Connect®
  - Data Citation Index™
  - Derwent Innovations Index™
  - FSTA® — ресурс о науке о продуктах питания
  - Inspec®
  - KCI-Korean Journal Database
  - MEDLINE®
  - Russian Science Citation Index
  - SciELO Citation Index
  - Zoological Record®
- Search Results:** A blue "Поиск" (Search) button is visible. To its right, there is a message: "Добро пожаловать на новый сайт Web of Science! Просмотрите краткое руководство." (Welcome to the new Web of Science site! View the quick guide.) and a link: "Щелкните здесь для получения советов по улучшению поиска." (Click here for tips to improve your search.)
- Footer:** At the bottom, there are links for "Отзывы и поддержка пользователей" (User reviews and support), "Дополнительная информация о Web of Science?" (Additional information about Web of Science?), and "Настроить свои возможности" (Customize your options).

## Поля поиска в Web of Science Core Collection

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Web of Science™ Core Collection Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Добро пожаловать на новый сайт Web of Science! [Посмотрите краткое руководство.](#)

Основной поиск

Пример: *oil spill\* mediterranean* + Добавить поле | Выполнить сброс формы

Щелкните здесь для получения советов по улучшению поиска.

ПЕРИОД

Все годы

С 1900 по 2016

▶ ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тема

- Тема
- Название
- Автор
- Идентификаторы авторов
- Групповой автор
- Редактор
- Название публикации
- DOI
- Год публикации

Поиск



## Панель Уточнение результатов

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Результаты: 96 661 (из Web of Science Core Collection)

Вы искали: ТЕМА: (solar energy) ...Больше

Создать оповещение

**Уточнение результатов**

Искать в результатах...

Категории Web of Science

- ENERGY FUELS (24,549)
- ASTRONOMY ASTROPHYSICS (16,177)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (16,032)
- PHYSICS APPLIED (12,675)
- CHEMISTRY PHYSICAL (10,155)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Типы документов

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

Страница 1 из 9 667

Выбрать страницу Сохранить в EndNote о... Добавить в список отмеченных публикаций

**Анализ результатов**  
Функция "Отчет по цитированию" недоступна. [?]

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

1. **The Great Transition: Shifting from Fossil Fuels to Solar and Wind Energy**  
Автор: [Anonymous]  
TIKKUN Том: 31 Выпуск: 1 Опубликовано: WIN 2016

2. **Biomass gasification under high solar heat flux: Experiments on thermally thick samples**  
Автор: Pozzobon, Victor; Salvador, Sylvain; Beziau, Jean Jacques  
FUEL Том: 174 Стр.: 257-266 Опубликовано: JUN 15 2016  
 Полный текст от издателя Просмотреть аннотацию

3. **Solar-activated tandem thin films based on CuInS2, TiO2 and SnO2 in optimized wastewater treatment processes**  
Автор: Enesca, Alexandru; Baneto, Mazabalo; Perniv, Dana; и др.  
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL Том: 186 Стр.: 69-76 Опубликовано: JUN 5 2016  
 Полный текст от издателя Просмотреть аннотацию

4. **Predictive model for optimizing the near-field electromagnetic energy transfer in plasmonic nanostructure-involved photocatalysts**  
Автор: Feng, Wenhui; Wang, Bo; Zheng, Zuyang; и др.  
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL Том: 186 Стр.: 143-150 Опубликовано: JUN 5 2016  
Показатель использования

## Панель Уточнение результатов

**Результаты: ...**  
(из Web of Science Core Collection)

Вы искали: ТЕМА: (solar energy)  
...Больше

Создать оповещение

Категории Web of Science

**Уточнить**
Исключить
Отмена

Сортировать по:

Числу записей

Отображаются первые 100 Категорий Web of Science (по числу записей). Для применения расширенных параметров уточнения используйте [Анализ результатов](#).

**Уточнение результатов**

Искать в результатах...

**Категории Web of Science**

**Типы документов**

- ARTICLE (71,741)
- PROCEEDINGS PAPER (23,440)
- REVIEW (4,834)
- BOOK CHAPTER (997)
- MEETING ABSTRACT (688)

дополнительные параметры / значения...

**Уточнить**

**Направления исследования**

**Авторы**

**Групповые авторы**

**Редакторы**

<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ENERGY FUELS (24,549)</li> <li><input type="checkbox"/> ASTRONOMY ASTROPHYSICS (16,177)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (16,032)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS APPLIED (12,675)</li> <li><input type="checkbox"/> CHEMISTRY PHYSICAL (10,155)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (7,480)</li> <li><input type="checkbox"/> CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (6,943)</li> <li><input type="checkbox"/> NANOSCIENCE NANOTECHNOLOGY (5,944)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS CONDENSED MATTER (4,955)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING CHEMICAL (3,975)</li> <li><input type="checkbox"/> THERMODYNAMICS (3,966)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING MECHANICAL (3,852)</li> <li><input type="checkbox"/> ENVIRONMENTAL SCIENCES (3,733)</li> <li><input type="checkbox"/> METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (3,544)</li> <li><input type="checkbox"/> OPTICS (3,237)</li> <li><input type="checkbox"/> GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (2,830)</li> <li><input type="checkbox"/> CONSTRUCTION BUILDING TECHNOLOGY (2,727)</li> <li><input type="checkbox"/> ELECTROCHEMISTRY (2,546)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS ATOMIC MOLECULAR CHEMICAL (2,346)</li> <li><input type="checkbox"/> MECHANICS (2,243)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS NUCLEAR (2,228)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS PARTICLES FIELDS (2,047)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE COATINGS FILMS (1,935)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING CIVIL (1,933)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (1,915)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING ENVIRONMENTAL (1,791)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS FLUIDS PLASMAS (872)</li> <li><input type="checkbox"/> CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR (836)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING MULTIDISCIPLINARY (734)</li> <li><input type="checkbox"/> AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (714)</li> <li><input type="checkbox"/> METALLURGY METALLURGICAL ENGINEERING (701)</li> <li><input type="checkbox"/> TELECOMMUNICATIONS (650)</li> <li><input type="checkbox"/> REMOTE SENSING (586)</li> <li><input type="checkbox"/> CHEMISTRY APPLIED (550)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE CERAMICS (529)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (525)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE THEORY METHODS (523)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (519)</li> <li><input type="checkbox"/> ECOLOGY (503)</li> <li><input type="checkbox"/> SPECTROSCOPY (499)</li> <li><input type="checkbox"/> CRYSTALLOGRAPHY (499)</li> <li><input type="checkbox"/> CHEMISTRY ORGANIC (473)</li> <li><input type="checkbox"/> AGRONOMY (432)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEMS (426)</li> <li><input type="checkbox"/> BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY (408)</li> <li><input type="checkbox"/> BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (399)</li> <li><input type="checkbox"/> AGRICULTURAL ENGINEERING (359)</li> <li><input type="checkbox"/> ENGINEERING INDUSTRIAL (356)</li> <li><input type="checkbox"/> BIOPHYSICS (336)</li> <li><input type="checkbox"/> IMAGING SCIENCE PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY (325)</li> <li><input type="checkbox"/> PLANT SCIENCES (323)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE HARDWARE ARCHITECTURE (322)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> MATHEMATICS APPLIED (230)</li> <li><input type="checkbox"/> BIOLOGY (217)</li> <li><input type="checkbox"/> OPERATIONS RESEARCH MANAGEMENT SCIENCE (214)</li> <li><input type="checkbox"/> AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (197)</li> <li><input type="checkbox"/> MATHEMATICS INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (195)</li> <li><input type="checkbox"/> FORESTRY (195)</li> <li><input type="checkbox"/> PHYSICS MATHEMATICAL (193)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE TEXTILES (185)</li> <li><input type="checkbox"/> RADIOLOGY NUCLEAR MEDICINE MEDICAL IMAGING (182)</li> <li><input type="checkbox"/> TRANSPORTATION SCIENCE TECHNOLOGY (177)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE CHARACTERIZATION TESTING (176)</li> <li><input type="checkbox"/> FOOD SCIENCE TECHNOLOGY (154)</li> <li><input type="checkbox"/> MANAGEMENT (153)</li> <li><input type="checkbox"/> PLANNING DEVELOPMENT (150)</li> <li><input type="checkbox"/> MARINE FRESHWATER BIOLOGY (150)</li> <li><input type="checkbox"/> PUBLIC ENVIRONMENTAL OCCUPATIONAL HEALTH (146)</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUTER SCIENCE SOFTWARE ENGINEERING (139)</li> <li><input type="checkbox"/> EDUCATION SCIENTIFIC DISCIPLINES (136)</li> <li><input type="checkbox"/> BUSINESS (133)</li> <li><input type="checkbox"/> URBAN STUDIES (120)</li> <li><input type="checkbox"/> ROBOTICS (111)</li> <li><input type="checkbox"/> LIMNOLOGY (96)</li> <li><input type="checkbox"/> GEOGRAPHY (95)</li> <li><input type="checkbox"/> MINING MINERAL PROCESSING (88)</li> <li><input type="checkbox"/> MICROBIOLOGY (82)</li> <li><input type="checkbox"/> MATERIALS SCIENCE COMPOSITES (80)</li> </ul>
--	---	--

## Панель Уточнение результатов для анализа результатов поиска

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Категории Web of Science

Типы документов

Направления исследования

Авторы

С кем сотрудничать?

Названия изданий

Названия серий книг

Названия конференций

Годы публикаций

Профили организаций

Финансирующие организации

Языки

Страны/территории

Лучшие материалы ESI

Открытый доступ

В каких журналах публиковаться?

На каких конференциях выступать?

Где искать источники финансирования?

Журналы открытого доступа

# Сортировка результатов

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Результаты: 15 610 (из Web of Science Core Collection)

Вы искали: TEMA: (solar energy) ...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Категории Web of Science

- ENERGY FUELS (15,610)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (2,659)
- THERMODYNAMICS (2,560)
- PHYSICS APPLIED (2,050)
- CHEMISTRY PHYSICAL (1,903)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Типы документов

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

- Дата публикации -- с последней до самой ранней
- Дата публикации -- с самой ранней до последней
- Недавно добавленное
- Количество цитирований -- от максимального к минимальному
- Количество цитирований -- от минимального к максимальному
- Показатель использования -- последние 180 дней
- Показатель использования -- с 2013 г.
- Соответствие
- Первый автор -- от А до Z

Выбрать страницу

1. **Biomass** **thick samples**  
 Автор: P. FUEL T. **thick samples**  
 Соответствие  
 Первый автор -- от А до Z  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

2. **Effects of hydraulic retention time on cultivation of indigenous microalgae as a renewable energy source using secondary effluent**  
 Автор: Takabe, Yugo; Hidaka, Taira; Tsumori, Jun; и др.  
 BIORESOURCE TECHNOLOGY Том: 207 Стр.: 399-408 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

3. **Comparative analysis of long-term solar resource and CSP production for bankability**  
 Автор: Polo, J.; Tellez, F. M.; Tapia, C.  
 RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 38-45 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

4. **Fabrication, experimental study and testing of a novel photovoltaic module for photovoltaic thermal applications**  
 Автор: Michael, Jee Joe; Selvarasan, Iniyan; Goic, Ranko  
 RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 95-104 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

Страница 1 из 1561

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

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

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

## Показатели цитирования

1. **A LOW-COST, HIGH-EFFICIENCY SOLAR-CELL BASED ON DYE-SENSITIZED COLLOIDAL TiO<sub>2</sub> FILMS**

Автор: OREGAN, B; GRATZEL, M  
NATURE Том: 353 Выпуск: 6346 Стр.: 737-740 Опубликовано: OCT 24 1991



[Полный текст от издателя](#)

[Просмотреть аннотацию](#)

Количество цитирований:  
**15,848**  
(из Web of Science Core Collection)

Показатель использования

2. **CONVERSION OF LIGHT TO ELECTRICITY BY CIS-X<sub>2</sub>BIS(2,2'-BIPYRIDYL-4,4'-DICARBOXYLATE)RUTHENIUM(II) CHARGE-TRANSFER SENSITIZERS (X = CL-, BR-, I-, CN-, AND SCN-) ON NANOCRYSTALLINE TiO<sub>2</sub> ELECTRODES**

Автор: NAZEERUDDIN, MK; KAY, A; RODICIO, I; и др.  
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY Том: 115 Выпуск: 14 Стр.: 6382-6390  
Опубликовано: JUL 14 1993



[Полный текст от издателя](#)

[Просмотреть аннотацию](#)

Количество цитирований:  
**4,621**  
(из Web of Science Core Collection)

Показатель использования

3. **LIGHT-INDUCED REDOX REACTIONS IN NANOCRYSTALLINE SYSTEMS**

Автор: HAGFELDT, A; GRATZEL, M  
CHEMICAL REVIEWS Том: 95 Выпуск: 1 Стр.: 49-68 Опубликовано: JAN-FEB 1995



[Полный текст от издателя](#)

Количество цитирований:  
**3,993**  
(из Web of Science Core Collection)

Показатель использования

4. **High-efficiency solution processable polymer photovoltaic cells by self-organization of polymer blends**

Автор: Li, G; Shrotriya, V; Huang, JS; и др.  
NATURE MATERIALS Том: 4 Выпуск: 11 Стр.: 864-868 Опубликовано: NOV 2005



[Полный текст от издателя](#)

[Просмотреть аннотацию](#)

Количество цитирований:  
**3,838**  
(из Web of Science Core Collection)

**Высокоцитируемый документ**

## Показатели использования

<input type="checkbox"/> 2. <a href="#">CONVERSION OF LIGHT TO ELECTRICITY BY CIS-X2BIS(2,2'-BIPYRIDYL-4,4'-DICARBOXYLATE)RUTHENIUM(II) CHARGE-TRANSFER SENSITIZERS (X = CL-, BR-, I-, CN-, AND SCN-) ON NANOCRYSTALLINE TiO2 ELECTRODES</a> Автор: NAZEERUDDIN, MK; KAY, A; RODICIO, I; и др. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY Том: 115 Выпуск: 14 Стр.: 6382-6390 Опубликовано: JUL 14 1993  <a href="#">Полный текст от издателя</a> <a href="#">Просмотреть аннотацию</a>	С 2013 г.: 3,494 (из Web of Science Core Collection) <b>Показатель использования</b> ^ Последние 180 дней: 113 С 2013 г.: 698
<input type="checkbox"/> 3. <a href="#">LIGHT-INDUCED REDOX REACTIONS IN NANOCRYSTALLINE SYSTEMS</a> Автор: HAGFELDT, A; GRATZEL, M CHEMICAL REVIEWS Том: 95 Выпуск: 1 Стр.: 49-68 Опубликовано: JAN-FEB 1995  <a href="#">Полный текст от издателя</a>	Количество цитирований: 3,894 (из Web of Science Core Collection)
<input type="checkbox"/> 4. <a href="#">High-efficiency solution processable polymer photovoltaic cells by self-organization of polymer blends</a> Автор: Li, G; Shrotriya, V; Huang, JS; и др. NATURE MATERIALS Том: 4 Выпуск: 11 Стр.: 864-868 Опубликовано: NOV 2005  <a href="#">Полный текст от издателя</a> <a href="#">Просмотреть аннотацию</a>	<b>Показатель использования</b> ^ Последние 180 дней: 58 С 2013 г.: 459 (из Web of Science Core Collection)  <b>Высокоцитируемый документ</b>
<input type="checkbox"/> 5. <a href="#">Nanowire dye-sensitized solar cells</a> Автор: Law, M; Greene, LE; Johnson, JC; и др. NATURE MATERIALS Том: 4 Выпуск: 6 Стр.: 455-459 Опубликовано: JUN 2005  <a href="#">Полный текст от издателя</a> <a href="#">Просмотреть аннотацию</a>	<b>Показатель использования</b> ^ Последние 180 дней: 253 С 2013 г.: 1,411 (из Web of Science Core Collection)  <b>Высокоцитируемый документ</b>

## Список отмеченных публикаций

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска **Список отмеченных публикаций 2**

Результаты: 15 610 (из Web of Science Core Collection)

Вы искали: ТЕМА: (solar energy) ...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Категории Web of Science

- ENERGY FUELS (15,610)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (2,659)
- THERMODYNAMICS (2,560)
- PHYSICS APPLIED (2,050)
- CHEMISTRY PHYSICAL (1,903)

дополнительные параметры / значения...

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

Страница 1 из 1 561

Выбрать страницу  Сохранить в EndNote о...  **Добавить в список отмеченных публикаций**

**1.**  **Biomass gasification under high solar heat flux: Experiments on thermally thick samples**  
 Автор: Pozzobon, Victor; Salvador, Sylvain; Bezia, Jean Jacques  
 FUEL Том: 174 Стр.: 257-266 Опубликовано: JUN 15 2016  
  Полный текст от издателя  Просмотреть аннотацию

**2.**  **Effects of hydraulic retention time on cultivation of indigenous microalgae as a renewable energy source using secondary effluent**  
 Автор: Takabe, Yugo; Hidaka, Taira; Tsumori, Jun; и др.  
 BIORESOURCE TECHNOLOGY Том: 207 Стр.: 399-408 Опубликовано: MAY 2016  
  Полный текст от издателя  Просмотреть аннотацию

**3.**  **Comparative analysis of long-term solar resource and CSP production for bankability**  
 Автор: Polo, J.; Tellez, F. M.; Tapia, C.  
 RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 38-45 Опубликовано: MAY 2016  
  Полный текст от издателя  Просмотреть аннотацию

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 ▾

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

## Список отмеченных публикаций




Сортировать по:  ▾

◀ Страница  из 1 ▶

✗ 1. **Biomass gasification under high solar heat flux: Experiments on thermally thick samples**

Автор: Pozzobon, Victor; Salvador, Sylvain; Bezian, Jean Jacques  
 FUEL Том: 174 Стр.: 257-266 Опубликовано: JUN 15 2016





✗ 2. **Effects of hydraulic retention time on cultivation of indigenous microalgae as a renewable energy source using secondary effluent**

Автор: Takabe, Yugo; Hidaka, Taira; Tsumori, Jun; и др.  
 BIORESOURCE TECHNOLOGY Том: 207 Стр.: 399-408 Опубликовано: MAY 2016





☰ Анализ результатов

▮ Создание отчета по цитированию

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

Показатель использования ▾

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

Показатель использования ▾

▲ К началу

Сортировать по:  ▾

Отображение:  ▾

◀ Страница  из 1 ▶



## Сохранение и экспорт результатов поиска

Результаты: 15 610  
(из Web of Science Core Collection)

Вы искали: ТЕМА: (solar energy)  
...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Категории Web of Science

- ENERGY FUELS (15,610)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (2,659)
- THERMODYNAMICS (2,560)
- PHYSICS APPLIED (2,050)
- CHEMISTRY PHYSICAL (1,903)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Типы документов

- ARTICLE (15,610)
- PROCEEDINGS PAPER (1,145)
- BOOK CHAPTER (371)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

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

Страница 1 из 1 561

Выбрать страницу

Сохранить в EndNote o... | Добавить в список отмеченных публикаций

Сохранить в EndNote online

Сохранить в EndNote desktop

Сохранить в ResearcherID – "Я написал эти публикации"

Сохранить в FECYT CVN

Сохранить в InCites

Сохранить в файл другого формата

Сохранить в RefWorks

1. Biomass gasification under high pressure  
 Автор: Pozzobon, Victor; Salvador, Victor; FUEL Том: 174 Стр.: 257-266  
 Полный текст от издателя

2. Effects of hydraulic retention time on cultivation of indigenous microalgae as a renewable energy source using secondary effluent  
 Автор: Takabe, Yugo; Hidaka, Taira; Tsumori, Jun; и др. BIORESOURCE TECHNOLOGY Том: 207 Стр.: 399-408 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

3. Comparative analysis of long-term solar resource and CSP production for bankability  
 Автор: Polo, J.; Tellez, F. M.; Tapia, C. RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 38-45 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

4. Fabrication, experimental study and testing of a novel photovoltaic module for photovoltaic thermal applications  
 Автор: Michael, Jee Joe; Selvarasan, Iniyan; Goic, Ranko RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 95-104 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

5. Atmospheric aerosol influence on the Brazilian solar energy assessment: Experiments with different horizontal visibility bases in radiative transfer model  
 Автор: Costa, Rodrigo Santos; Martins, Fernando Ramos; Pereira, Enio Bueno RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 120-135 Опубликовано: MAY 2016  
 Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

Анализ результатов  
 Функция "Отчет по цитированию" недоступна. [?]

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

Показатель использования

## Детальный анализ с помощью Анализа результатов

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Результаты: 15 610 (из Web of Science Core Collection)  
Вы искали: TEMA: (solar energy) ... Больше

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

Страница 1 из 1561

Выбрать страницы Сохранить в EndNote... Добавить в список отмеченных публикаций

**Анализ результатов**

Ранжировать записи по этому полю: Задать параметры отображения: Сортировать по:

Организации-расширенный  
Годы публикаций  
Направления исследования  
Названия исходных публикаций

Показать первые 10 результатов.  
Минимальное число записей (порог): 2

Число записей  
 Выбранное поле

Анализировать

Используйте флажки ниже для просмотра записей. Можно выбрать просмотр выбранных записей или можно исключить их (и просматривать другие записи).

Просмотреть записи  
 Исключить записи

	Поле: Названия исходных публикаций	Число записей	% от 15610	Гистограмма
<input type="checkbox"/>	SOLAR ENERGY	2114	13.543 %	■
<input type="checkbox"/>	RENEWABLE ENERGY	1591	10.192 %	■
<input type="checkbox"/>	SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS	1315	8.424 %	■
<input type="checkbox"/>	ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT	1068	6.842 %	■
<input type="checkbox"/>	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	942	6.035 %	■
<input type="checkbox"/>	ENERGY AND BUILDINGS	865	5.541 %	■
<input type="checkbox"/>	ENERGY	859	5.503 %	■
<input type="checkbox"/>	APPLIED ENERGY	818	5.240 %	■
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF SOLAR ENERGY ENGINEERING TRANSACTIONS OF THE ASME	540	3.459 %	■
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	532	3.408 %	■

(174 – значения Названия исходных публикаций, не соответствующие параметрам отображения.)

Уточнить S-F-X Полный текст от издателя Просмотреть аннотацию

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

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

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

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

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

# Полная запись статьи в Web of Science Core Collection

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Возврат к результатам поиска Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Параметры полного текста Найти полный текст Сохранить в EndNote online Добавить в список отмеченных публикаций 2 из 11 291

## Metal-free efficient photocatalyst for stable visible water splitting via a two-electron pathway

Автор: Liu, J (Liu, Juan)<sup>[1]</sup>; Liu, Y (Liu, Yang)<sup>[1]</sup>; Liu, NY (Liu, Naiyun)<sup>[1]</sup>; Han, YZ (Han, Yuzhi)<sup>[1]</sup>; Zhang, X (Zhang, Xing)<sup>[1]</sup>; Huang, H (Huang, Hui)<sup>[1]</sup>; Lifshitz, Y (Lifshitz, Yeshayahu)<sup>[1,2]</sup>; Lee, ST (Lee, Shuit-Tong)<sup>[1]</sup>  
Показать ResearcherID и ORCID

SCIENCE  
Том: 347 Выпуск: 6225 Стр.: 970-974  
DOI: 10.1126/science.aaa3145  
Опубликовано: **FEB 27 2015**  
Просмотреть информацию о журнале

**Аннотация**

The use of **solar energy** to produce molecular hydrogen and oxygen storage. In the past 40 years, various inorganic and organic system photocatalysts, however, still suffer from low quantum efficiency at carbon nitride (C<sub>3</sub>N<sub>4</sub>) nanocomposite and demonstrate its impressi of 16% for wavelength lambda = 420 +/- 20 nanometers, 6.29% for determined an overall **solar energy** conversion efficiency of 2.0%. shows excellent stability.

Ключевые слова  
KeyWords Plus: GRAPHITIC CARBON NITRIDE; HYDROGEN-PERFORMANCE; COMPOSITES; NANOCOMPOSITE; NANOPAI

Информация об авторе  
Адрес для корреспонденции: Lifshitz, Y (автор для корреспонд  
+ Soochow Univ, Inst Funct Nano & Soft Mat FUNSOM, Jiangs

**SCIENCE**

Impact Factor  
**33.611** 35.263  
2014 5 лет

Категория JCR®	Ранг в категории	Квартиль в категории
MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	2 из 57	Q1

Данные из редакции 2014 Journal Citation Reports®

Издатель  
AMER ASSOC ADVANCEMENT SCIENCE, 1200 NEW YORK AVE, NW,  
WASHINGTON, DC 20005 USA

ISSN: 0036-8075  
eISSN: 1095-9203

Область поиска  
Science & Technology - Other Topics

Закреть окно

Сеть цитирований

ссылка  
Records  
ты цитирования  
ценение о  
ence™ Core  
ю цитирований  
ных  
се Core Collection  
in Index  
e Citation  
dex  
e Citation Index  
Index  
льзования  
я: 511  
ведения

## Поиск полного текста статьи через Web of Science Core Collection

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, navigation links include 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. On the right, there are links for 'Войти', 'Справка', and 'Русский'. The main header features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the 'THOMSON REUTERS™' logo.

The search bar area includes a 'Поиск' button, a 'Возврат к результатам поиска' link, and a 'Найти полный текст' button, which is highlighted with an orange box. Other options include 'Сохранить в EndNote online' and a '13' indicator for marked publications.

The article details shown are for a paper titled 'EFFICIENCY SOLAR-CELL BASED ON DYE-SENSITIZED COLLOIDAL TiO2'. The author is listed as 'Автор: OREGAN, B (OREGAN, B); GRATZEL, M (GRATZEL, M)'. The journal is 'NATURE', Volume 353, Issue 6346, pages 737-740, published on OCT 24 1991. The DOI is 10.1038/353737a0. A link to 'Полный текст от издателя' is provided.

The 'Сеть цитирований' section shows 15,848 citations, with 19 related records. It includes links to 'Просмотр карты цитирования' and 'Создать оповещение о цитировании'. The 'Общее количество цитирований' section lists the article's presence in various databases: 15,935 in all databases, 15,848 in the Web of Science Core Collection, 573 in BIOSIS Citation Index, 481 in Chinese Science Citation Database, 0 in Data Citation Index, and 6 in Russian Science Citation Index.

**Аннотация**  
 THE large-scale use of photovoltaic devices for electricity generation is prohibitively expensive at present: generation from existing commercial devices costs about ten times more than conventional methods 1. Here we describe a photovoltaic cell, created from low-to medium-purity materials through low-cost processes, which exhibits a commercially realistic energy-conversion efficiency. The device is based on a 10- $\mu$ m-thick, optically transparent film of titanium dioxide particles a few nanometres in size, coated with a monolayer of a charge-transfer dye to sensitize the film for light harvesting. Because of the high surface area of the semiconductor film and the ideal spectral characteristics of the dye, the device harvests a high proportion of the incident solar energy flux (46%) and shows exceptionally high efficiencies for the conversion of incident photons to electrical current (more than 80%). The overall light-to-electric energy conversion yield is 7.1-7.9% in simulated solar light and 12% in diffuse daylight. The large current densities (greater than 12 mA cm<sup>-2</sup>) and exceptional stability (sustaining at least five million turnovers without decomposition), as well as the low cost, make practical applications feasible.

## Сохранение Истории поиска

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Результаты: 15 610 (из Web of Science Core Collection)  
 Вы искали: ТЕМА: (solar energy) ... Больше  
 Создать оповещение

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

Страница 1 из 1 561

Выбрать страницу Сохранить в EndNote o... Добавить в список отмеченных публикации

1. Biomass gasification under high solar heat flux: Experiments on thermally thick samples  
 Автор: Pozzobon, Victor, Salvador, Sylvain; Bezan, Jean Jacques

Анализ результатов  
 Функция "Отчет по цитированию" недоступна. [?]  
 Количество цитирований: 0 (из Web of Science Core Collection)

Уточнение результатов

История поиска: Web of Science™ Core Collection

Подборка	Результаты	Сохранение истории/Создание оповещения	Открыть сохраненную историю поиска	Изменение подборки	Объединение подборок AND OR Объединить	Удалить подборки Выбрать все Удалить
# 3	15 610	ТЕМА: (solar energy) Уточнено по: КАТЕГОРИИ WEB OF SCIENCE: ( ENERGY FUELS ) AND ТИПЫ ДОКУМЕНТОВ: ( ARTICLE ) Указатели=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC Период=Все годы			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
# 2	24 549	ТЕМА: (solar energy) Уточнено по: КАТЕГОРИИ WEB OF SCIENCE: ( ENERGY FUELS ) Указатели=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC Период=Все годы			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
# 1	96 661	ТЕМА: (solar energy) Указатели=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC Период=Все годы		Изменить	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

дополнительные параметры / значения... Уточнить

horizontal visibility bases in radiative transfer model  
 Автор: Costa, Rodrigo Santos; Martins, Fernando Ramos; Pereira, Enio Bueno  
 RENEWABLE ENERGY Том: 90 Стр.: 120-135 Опубликовано: MAY 2016

Поиск Полный текст от издателя Просмотреть аннотацию

Показатель использования

## Оповещения о цитированиях

The screenshot displays the Web of Science interface with a search results page. A dialog box titled "Сохранение истории поиска" (Save search history) is open in the foreground. The dialog box contains the following fields and options:

- Название истории поиска:** (Name of search history) (требуется) (required)
- Описание:** (Description) (дополнительно) (optional)
- Оповещения по эл. почте:**  (Email notifications)
- Адрес электронной почты:** margarita.sidorova@thomsonreuters.com
- Тип:** Автор, название, источник (Author, title, source)
- Формат:** Обычный текст (Plain text)
- Частота:**  Ежедневно (Daily)  Ежемесячно (Monthly)
- Запрос на оповещение:** ТЕМА: (wind energy)

Below the dialog box, there is a section titled "Сохранить на локальный диск" (Save to local disk) with the text: "Сохраните историю на локальный диск. По завершении сохранения закройте это окно." (Save history to local disk. After saving is complete, close this window.) and a "Сохранить" (Save) button.

In the background, the Web of Science interface shows search results for "ТЕМА: (wind energy)". A button labeled "Создать оповещение" (Create notification) is highlighted with an orange box. The interface also shows a navigation bar with "Поиск" (Search), "Мои инструменты" (My tools), "История поиска" (Search history), and "Список отмеченных публикаций" (List of marked publications) with a count of 13. The Thomson Reuters logo is visible in the top right corner.

## Оповещения о цитированиях

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

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Поиск Возврат к результатам поиска Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Параметры полного текста Найти полный текст Сохранить в EndNote online Добавить в список отмеченных публикаций 1 из 15 610

**Biomass gasification under high solar heat flux: Experiments on thermally thick samples**

Автор: Pozzobon, V (Pozzobon, Victor)<sup>[1]</sup>; Salvador, S (Salvador, Sylvain)<sup>[1]</sup>; Bezian, JJ (Bezian, Jean Jacques)<sup>[1]</sup>

FUEL  
Том: 174 Стр.: 257-266  
DOI:  
Only  
Proc

**Сеть цитирований**

0 цитирований  
50 Присоединенных ссылок  
Просмотр Related Records  
Просмотр карты цитирования  
**Создать оповещение о цитировании**  
(данные из Web of Science™ Core Collection)

Общее количество цитирований  
0 в все базы данных  
0 в Web of Science Core Collection  
0 в BIOSIS Citation Index  
0 в Chinese Science Citation Database  
0 в Data Citation Index  
0 в Russian Science Citation Index  
0 в SciELO Citation Index

Показатель использования  
Последние 180 дней: 0  
С 2013 г.: 0  
Дополнительные сведения

Ключевые слова  
Ключевые слова автора: Solar power; Biomass; Gasification; Artificial sun; Experiments  
KeyWords Plus: FAST PYROLYSIS; STEAM-GASIFICATION; WOOD PYROLYSIS; FLUIDIZED-BED; BEECH WOOD; BIO-OIL; TEMPERATURE; REACTOR; SIMULATOR; ENERGY

**Создать оповещение о цитировании**

При каждом цитировании статьи будет автоматически приходить оповещение по электронной почте.

Адрес электронной почты:

Формат электронной почты: Обычный текст

Срок действия: 2017-03-31

RSS-канал будет доступен после создания оповещения.

|

## Управление оповещениями

Мои инструменты ▾

Сохраненные поисковые запросы и оповещения

EndNote™

Настроить EndNote™

Добавить EndNote™ Администратор

ResearcherID

Отчеты об использовании

**Сохраненные поиски**

Быва данных	RSS-канал	Статус оповещения	Параметры оповещения	Изменить
Web of Science Core Collection		<b>СРОК ИСТЕК</b> Создано: 2015-08-28 Последний запуск: 2015-08-28 Срок истек: 2016-02-12 <a href="#">Обновить</a>	Адрес эл. почты: Maria.Patrakova@thomsonreuters.com Тип: Автор, название, источник Формат: Обычный текст Частота: Еженедельно	<a href="#">Изменить</a>
Web of Science Core Collection		<b>ВКЛ.</b> Создано: 2016-03-29 Последний запуск: 2016-03-29 Окончание срока: 2016-09-13 <a href="#">Обновить</a>	Адрес эл. почты: Maria.Patrakova@thomsonreuters.com Тип: Автор, название, источник Формат: Обычный текст Частота: Ежемесячно	<a href="#">Изменить</a>
Web of Science Core Collection		<b>ВКЛ.</b> Создано: 2016-02-15 Последний запуск: 2016-02-15 Окончание срока: 2016-08-01 <a href="#">Обновить</a>	Адрес эл. почты: Maria.Patrakova@thomsonreuters.com Тип: Полная запись Формат: Обычный текст Частота: Ежемесячно	<a href="#">Изменить</a>
Web of Science Core Collection		<b>ВКЛ.</b> Создано: 2016-01-26 Последний запуск: 2016-01-26 Окончание срока: 2016-07-12 <a href="#">Обновить</a>	Адрес эл. почты: Maria.Patrakova@thomsonreuters.com Тип: Автор, название, источник плюс аннотация Формат: Обычный текст Частота: Ежемесячно	<a href="#">Изменить</a>

**Выбрать все**



## Автоматический выбор базы данных

Maria ▾

- Настройки
- Выход из системы

### Мои настройки

[<< Выйти из настроек](#)

Выберите элемент для редактирования.

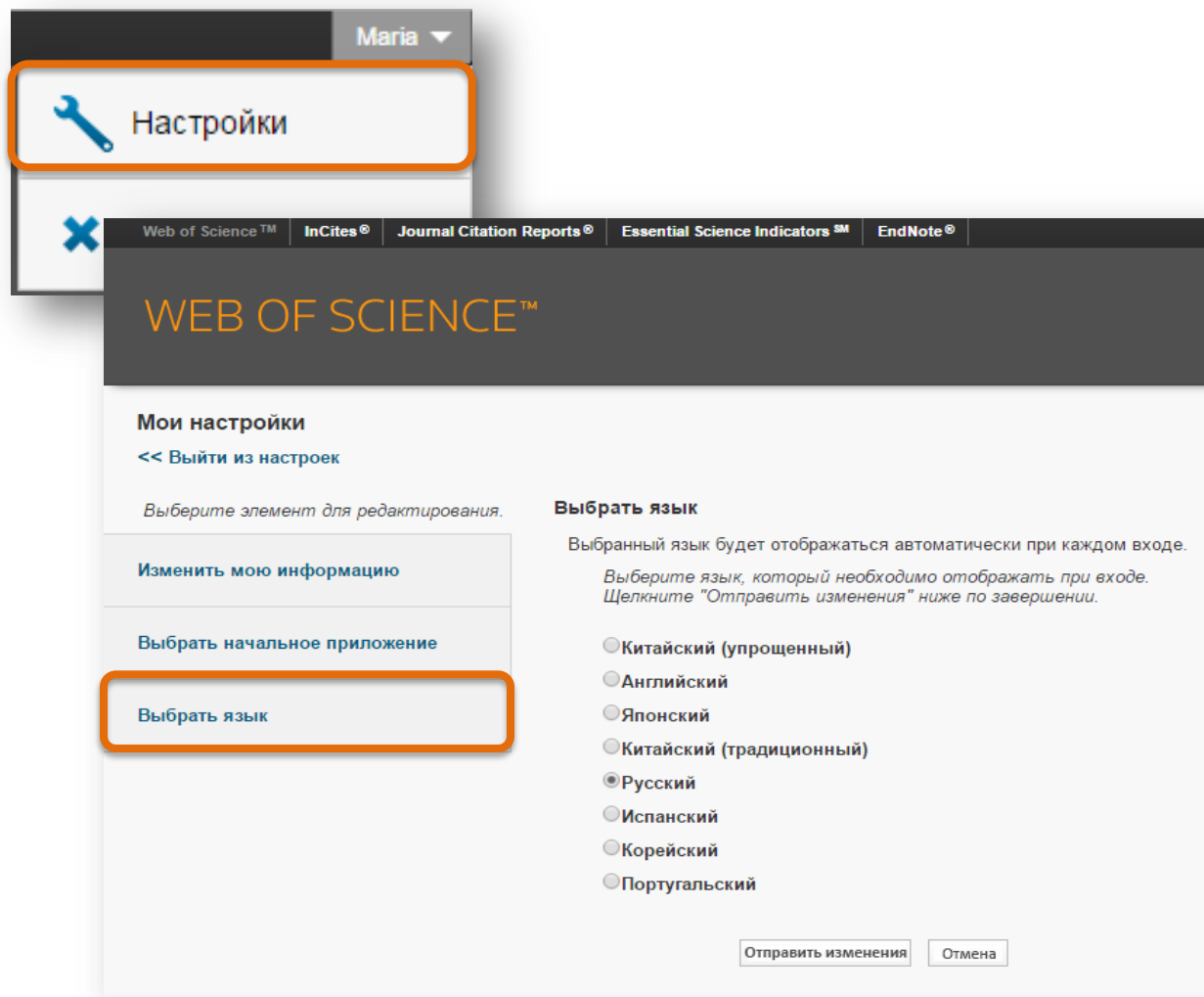
- Изменить мою информацию
- Выбрать начальное приложение
- Выбрать язык

### Выбрать начальное приложение

Выбранное приложение будет отображаться автоматически при каждом входе.  
Выберите приложение, которое необходимо отображать при входе.  
Щелкните "Отправить изменения" ниже по завершении.

- все базы данных
- Web of Science Core Collection
- Biological Abstracts
- BIOSIS Citation Index
- BIOSIS Previews
- CAB Abstracts and Global Health
- Current Contents Connect

## Автоматический выбор языка



The image shows a screenshot of the Web of Science user interface. At the top, there is a user profile dropdown menu with the name "Maria" and a downward arrow. Below it, a navigation bar contains several icons and labels: a wrench icon for "Настройки" (Settings), a blue 'X' icon, and a row of service logos: "Web of Science™", "InCites®", "Journal Citation Reports®", "Essential Science Indicators™", and "EndNote®".

The main content area is titled "WEB OF SCIENCE™" and "Мои настройки" (My settings). It includes a link "<< Выйти из настроек" (Exit settings) and a prompt: "Выберите элемент для редактирования." (Select an element for editing). A sidebar on the left contains four menu items: "Изменить мою информацию" (Change my information), "Выбрать начальное приложение" (Select default application), "Выбрать язык" (Select language), and "Отправить изменения" (Save changes). The "Выбрать язык" item is highlighted with an orange border.

The "Выбрать язык" section contains the following text and options:

**Выбрать язык**

Выбранный язык будет отображаться автоматически при каждом входе.  
Выберите язык, который необходимо отображать при входе.  
Щелкните "Отправить изменения" ниже по завершении.

- Китайский (упрощенный)
- Английский
- Японский
- Китайский (традиционный)
- Русский
- Испанский
- Корейский
- Португальский

At the bottom of the settings page, there are two buttons: "Отправить изменения" (Save changes) and "Отмена" (Cancel).

## Как внести изменения в запись в Web of Science

### Ключевые слова

KeyWords Plus: GRAPHITIC CARBON NITRIDE; HYDROGEN-PRODUCTION; H-2 EVOLUTION; LIGHT-DRIVEN; PHOTOSYSTEM-II; **SOLAR-ENERGY**; **PERFORMANCE**; COMPOSITES; NANOCOMPOSITE; NANOPARTICLES

### Информация об авторе

Адрес для корреспонденции: Lifshitz, Y (автор для корреспонденции)

+ Soochow Univ, Inst Funct Nano & Soft Mat FUNSOM, Jiangsu Key Lab Carbon Based Funct Mat & Devices, Suzhou 215123, Peoples R China.

Адреса:

+ [ 1 ] Soochow Univ, Inst Funct Nano & Soft Mat FUNSOM, Jiangsu Key Lab Carbon Based Funct Mat & Devices, Suzhou 215123, Peoples R China

+ [ 2 ] Technion Israel Inst Technol, Dept Mat Sci & Engr, IL-3200003 Haifa, Israel

Адреса эл. почты: shayli@tx.technion.ac.il; apannale@suda.edu.cn; zhkang@suda.edu.cn

### Финансирование

Финансирующая организация	Номер гранта
Collaborative Innovation Center of Suzhou Nano Science and Technology	
National Basic Research Program of China (973 Program)	2012CB825803 2013CB932702
National Natural Science Foundation of China	51422207 51132006 21471106
Specialized Research Fund for the Doctoral Program of Higher Education	20123201110018
Suzhou Planning Project of Science and Technology	ZXG2012028
Priority Academic Program Development of Jiangsu Higher Education Institutions (PAPD)	

[Просмотреть текст, содержащий информацию о финансировании](#)

0 в SciELO Citation Index

Показатель использования

Последние 180 дней: 511

С 2013 г.: 1 020

[Дополнительные сведения](#)

Самые последние цитирования

Fang, Shun. Effect of carbon-dots modification on the structure and photocatalytic activity of g-C<sub>3</sub>N<sub>4</sub>. APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL, MAY 15 2016.

[Просмотреть все](#)

Данная запись из:

Web of Science™ Core Collection

Предложить поправку

Если вам хотелось бы улучшить качество данных этой записи, пожалуйста, предложите поправку.

## Как обратиться в службу технической поддержки

Пишите запросы на английском языке

ПЕРИОД

Все годы  С 1864 по 2015

▼ ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ

Автоматически предлагать названия публикаций  
Вкл.

Выбрать используемый язык  
Автоматический выбор

Число отображаемых полей  
1 поле (тема)

Сохранить в качестве настроек

▼ Отзывы и поддержка пользователей

Обратиться в Службу поддержки пользователей

Предоставить отзыв о функции

Запросить замену данных

Загрузить краткие обучающие курсы

▶ Отзывы и поддержка пользователей

▶ Дополнительные ресурсы

INTELLECTUAL PROPERTY & SCIENCE

THOMSON REUTERS

Site Search

HOME PRODUCTS & SERVICES SUPPORT & TRAINING CONTACT US

Global Sites

IP & Science - Technical Support

TECHNICAL SUPPORT

The Technical Support desks for Thomson Reuters Science customers are available to assist you with questions about our products: access, content, searching, general troubleshooting and other technical issues.

Request a data change in our databases

Search Our Knowledgebase

SUBMIT A QUESTION TO THE TECHNICAL SUPPORT TEAM

Please select the Thomson Reuters Science product you are using:  
Select a Product

Please select your country:  
Select Your Country

Next Page

CONTACT YOUR LOCAL SUPPORT TEAM

- Americas
- Australia and New Zealand
- China
- Europe, Middle East, Africa
- India, Hong Kong, and Taiwan
- Japan
- Korea
- Singapore
- United States of America

OTHER PRODUCT SUPPORT

- Thomson Innovation® on Westlaw
- Techstreet™
- Thomson IP Management
- ScholarOne

## Полезные ссылки



[webofscience.com](http://webofscience.com)



[my.endnote.com](http://my.endnote.com)



[researcherid.com](http://researcherid.com)



[incites.thomsonreuters.com](http://incites.thomsonreuters.com)



[wokinfo.com/russian](http://wokinfo.com/russian)



[youtube.com/WOKtrainingsRussian](http://youtube.com/WOKtrainingsRussian)



[linkedin.com/in/daryabukhtoyarova](https://linkedin.com/in/daryabukhtoyarova)

