



REUTERS/Jim Young

# КАК ВСЕГДА БЫТЬ В КУРСЕ ПУБЛИКАЦИЙ В СВОЕЙ СФЕРЕ

---

**Дарья Бухтоярова**

Специалист по научным ресурсам  
Интеллектуальная собственность и научные исследования



THOMSON REUTERS

# Этапы научной деятельности

*проведение  
исследований*

*выбор  
журнала*

*подготовка к  
публикации*

*создание  
своего бренда*



# Базы данных на платформе **Web of Science**

**Derwent Innovations Index**  
архив с 1963

**BIOSIS Citation Index**  
архив с 1926

**Data Citation Index**  
архив с 1900

## **Web of Science Core Collection**

SCIE – архив с 1900  
SSCI – архив с 1900  
AHCI – архив с 1975

CPCI – архив с 1990  
BkCI – архив с 2005  
IC/CCR – архив с 1840

**Zoological Records**  
архив с 1864

**CABI**  
архив с 1910

**MEDLINE**  
архив с 1950

**FSTA**  
архив с 1969

**Inspec**  
архив с 1898



**Web of science Core Collection** включает  
самые значимые и влиятельные журналы

**WEB OF SCIENCE CC**

**Золотой  
стандарт**

>12 500 самых лучших  
журналов

Базы данных  
общего профиля  
(>20 000 журналов)

>60 000 научных журналов в мире  
(ежегодный прирост 2%)



# Шаг 1: проводим поиск правильно

- Только ключевые слова
- На английском языке
- Различная терминология
- Профессиональные техники

## Символы усечения

\*

любое количество  
символов или их  
отсутствие

`*moda*` ↗ ↘

modal, multimodal

\$

один символ или его  
отсутствие

`colo$r` ↗ ↘

color, colour

?

строго один символ

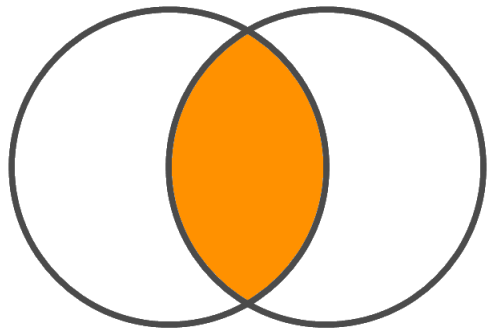
`en?oblast` ↗ ↘

entoblast, endoblast



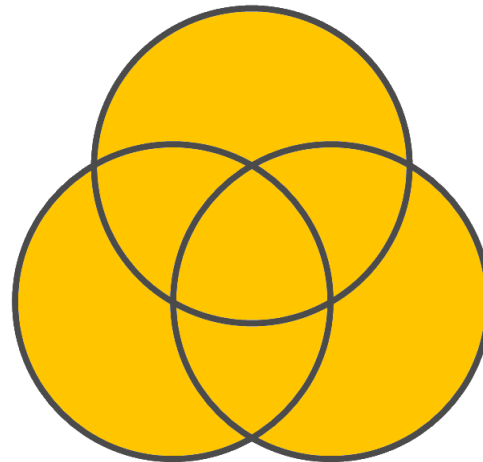
# Логические операторы

AND



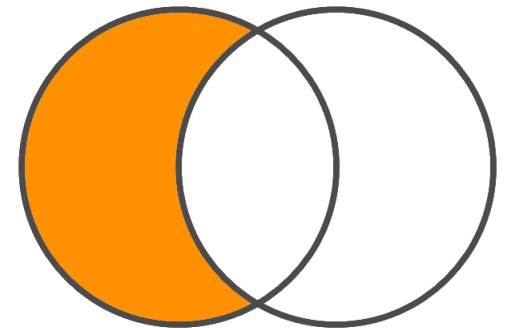
drug resistance

OR



drug treatment

NOT



smoking health\*

## Операторы точного поиска

“ ”  
(кавычки)

Для поиска конкретных фраз и выражений поместите поисковый запрос в кавычки

NEAR/x

Поиск в пределах указанного количества слов (X) в одном поле (по умолчанию 15 слов)

SAME


Используется исключительно в поле адреса. Слова должны содержаться в пределах одного адреса





# Фокусируем поиск

## Refine Results

*Search within results for...* 

### Web of Science Categories

- ENERGY FUELS (19,875)
- ASTRONOMY ASTROPHYSICS (15,063)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (12,836)
- PHYSICS APPLIED (10,559)
- CHEMISTRY PHYSICAL (7,920)

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

**Refine**

## Refine

### Document Types

- ARTICLE (60,968)
- PROCEEDINGS PAPER (20,495)
- REVIEW (3,910)
- BOOK CHAPTER (799)
- MEETING ABSTRACT (624)

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

## Шаг 2: автоматизируем процесс

авторизуйтесь или заведите новый аккаунт

Sign In

Register

Log Out

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

Basic Search

Example: oil spill\* mediterranean

Topic

Search

+ Add Another Field | Reset Form

Darya

Settings

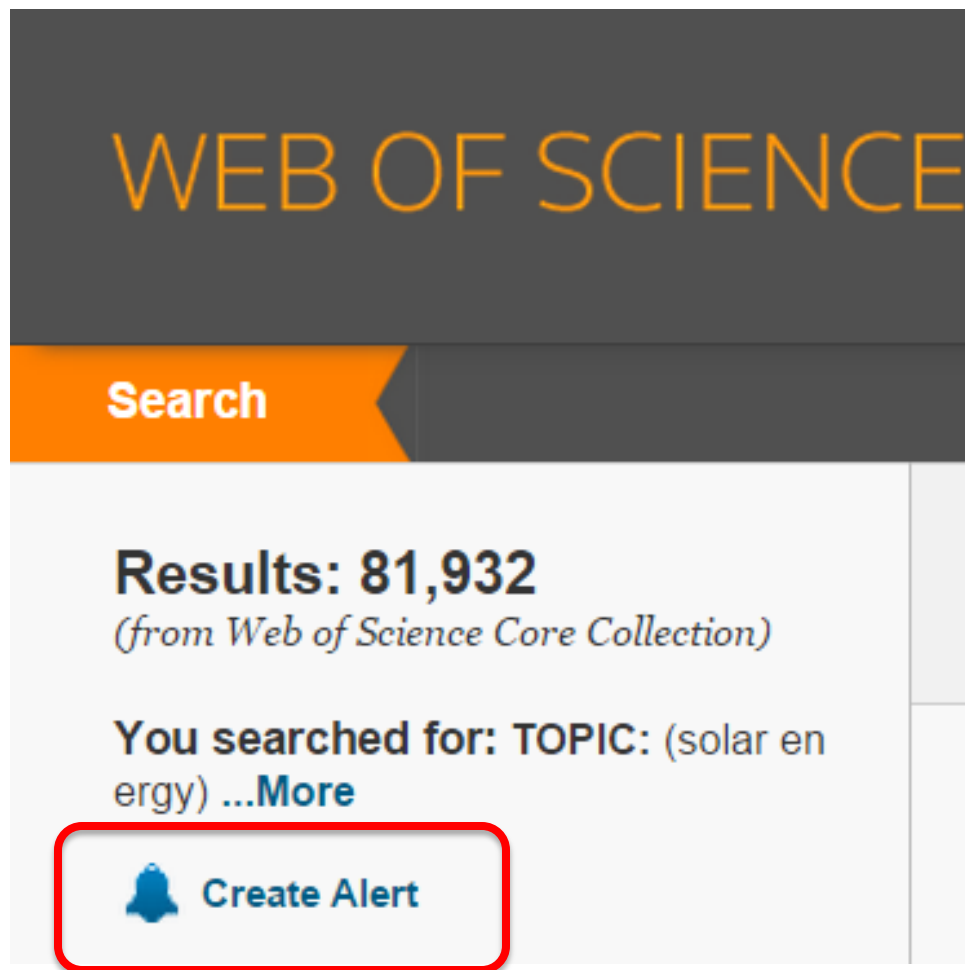
Log Out

My Tools

Search History

Marked List

# Установка уведомления на почту




WEB OF SCIENCE

Search

**Results: 81,932**  
*(from Web of Science Core Collection)*

You searched for: TOPIC: (solar energy) ...[More](#)

 [Create Alert](#)

- Абстракты  
НОВЫХ  
статей

# Шаг 3: находим полные тексты статей

## LIGHT-INDUCED REDOX REACTIONS IN NANOCRYSTALLINE SYSTEMS

By: HAGFELDT, A; GRATZEL, M

CHEMICAL REVIEWS Volume: 95 Issue: 1 Pages: 49-68 Published: JAN-FEB 1995



Full Text from Publisher



### Access

To read this story in full you will need to login or make a payment (see right).

[nature.com](#) > [Journal home](#) > [Table of Contents](#)

### Letter

*Nature Materials* **4**, 455 - 459 (2005)

Published online: 15 May 2005 | doi:10.1038/nmat1387

Subject Categories: [Materials for energy](#) | [Nanoscale materials](#)

### Nanowire dye-sensitized solar cells

Matt Law<sup>1,2,3</sup>, Lori E. Greene<sup>1,2,3</sup>, Justin C. Johnson<sup>1</sup>, Richard Saykally<sup>1</sup> & Peidong Yang<sup>1,2</sup>

Excitonic solar cells<sup>1</sup>—including organic, hybrid organic–inorganic and dye-sensitized cells (DSCs)—are promising devices for inexpensive, large-scale solar energy conversion. The DSC is currently the most efficient<sup>2</sup> and stable<sup>3</sup> excitonic photocell. Central to this device is a thick nanoparticle film that provides a large surface area for the adsorption of light-harvesting molecules. However, nanoparticle DSCs rely on trap-limited diffusion for electron transport, a slow mechanism that can limit device efficiency, especially at longer wavelengths. Here we

#### ARTICLE LINKS



- ▶ [Figures and tables](#)
- ▶ [Supplementary info](#)

#### ARTICLE TOOLS

- ✉ [Send to a friend](#)
- 📄 [Export citation](#)
- 📄 [Export references](#)
- 🔒 [Rights and permissions](#)
- 📄 [Order commercial reprints](#)

# Партнерство с Google Scholar для поиска по ресурсам открытого доступа

Search [Return to Search Results](#)

[Full Text Options](#) [Look Up Full Text](#)   [Save to EndNote online](#) [A](#)

## Nanowire dye-sensitized solar cells

By: Law, M (Law, M); Greene, LE (Greene, LE); Johnson, JC (Johnson, JC); Saykally, R (Saykally, R); Yang, F

**NATURE MATERIALS**  
**Volume:** 4 **Issue:** 6 **Pages:** 455-459  
**DOI:** 10.1038/nmat1387  
**Published:** JUN 2005  
[View Journal Information](#)

### Nanowire dye-sensitized solar cells

[M Law](#), [LE Greene](#), [JC Johnson](#), [R Saykally](#), [P Yang](#) - Nature materials, 2005 - nature.com

Abstract Excitonic solar cells 1—including organic, hybrid organic–inorganic and dye-sensitized cells (DSCs)—are promising devices for inexpensive, large-scale solar energy conversion. The DSC is currently the most efficient 2 and stable 3 excitonic photocell. ...

Cited by 4162 [Related articles](#) [All 29 versions](#) [Web of Science: 3312](#) [Cite](#) [Save](#)

[\[PDF\] from researchgate.net](#)



## Шаг 4: храним и систематизируем информацию

... но об этом более подробно в семинаре об EndNote!

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



THOMSON REUTERS

# WEB OF SCIENCE НА РУССКОМ: wokinfo.com/russian

WEB OF KNOWLEDGE™



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

Site Search

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ о работе на платформе Web of Knowledge<sup>SM</sup>

ВХОД ДЛЯ  
ПОДПИСЧИКОВ >

ИССЛЕДОВАТЕЛЯМ

АДМИНИСТРАТОРАМ

РЕДАКТОРАМ

ДОСТУП К ПРОДУКТАМ

Web of Knowledge

ResearcherID

EndNote Web

Scientific WebPlus

ПОХОЖИЕ ПРОДУКТЫ

Web of Science

Biosis Citation Index

Analysis Tools

Recent Enhancements

Conference Proceedings

Regional Coverage



JOURNAL  
CITATION  
REPORTS®  
2013 Release

AVAILABLE NOW! >

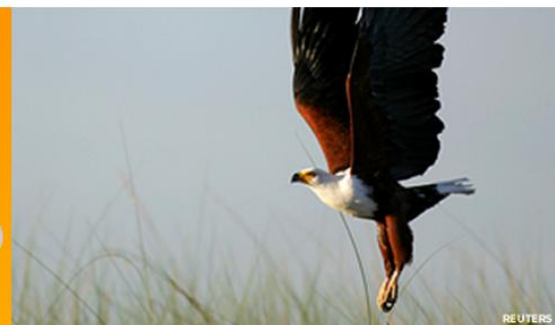
SOURCE: Thomson Reuters 2012 Citation Data

JCR available now!

Limited Time Offer

EndNote

Thomson Reuters RefScan



Добро пожаловать на информационный портал по работе на платформе Web of Knowledge!

Цель данного ресурса - открыть доступ к вспомогательным инструментам, а также обучающим материалам по продуктам компании Thomson Reuters: текстовым руководствам, видео-урокам и полезным ссылкам, использование которых сможет повысить эффективность Вашей деятельности.

Выбрав в левой панели раздел, наиболее соответствующий сфере Вашей деятельности, Вы можете ознакомиться с материалами, которые будут наиболее полезны именно Вам.

Web of knowledge  
по-русски

YouTube Channel





# Этапы научной деятельности

*проведение  
исследований*

*выбор  
журнала*

*подготовка к  
публикации*

*создание  
своего бренда*

*Web of Science*

*Journal Citation  
Reports*

*EndNote online*

*ResearcherID*





REUTERS/Jim Young

## СПАСИБО! ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ:

---

- [webofscience.com](http://webofscience.com)
- [my.endnote.com](http://my.endnote.com)
- [wokinfo.com/russian](http://wokinfo.com/russian)
- [darya.bukhtoyarova@thomsonreuters.com](mailto:darya.bukhtoyarova@thomsonreuters.com)
- [youtube.com/WOKtrainingsRussian](https://youtube.com/WOKtrainingsRussian)
- <https://twitter.com/dbukhtoyarova>



THOMSON REUTERS