



ELSEVIER

# Эффективный поиск в Scopus и ScienceDirect



Национальный исследовательский  
Нижегородский государственный  
университет им.Н.И. Лобачевского

**Филатов Максим Михайлович**

Консультант по ключевым  
информационным решениям Elsevier



## Различия двух баз данных от Elsevier

# Scopus®

- **Реферативная** международная база данных
- **5 000** издательств
- **38 060** журналов
- **240 000** книг
- **77 млн** записей
- Глубина базы данных **не ограничена**
- Поиск ведётся только по **реферативной** части базы
- Полный текст публикаций **может быть на любом из 40 языков**

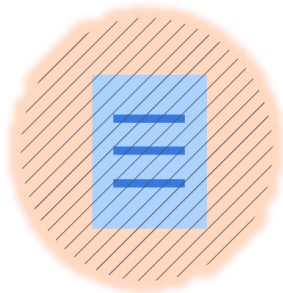
# ScienceDirect®

- **Полнотекстовая** база данных Elsevier
- **1** издательство
- **4 000** журналов
- **30 000** книг
- **16 млн** записей
- Глубина базы **зависит от условий подписки**
- Поиск ведётся в **полных текстах** в том числе
- Полный текст публикаций **на английском языке**

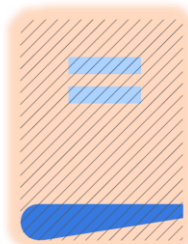
# ScienceDirect

Доступ к ведущей научно-технической и медицинской информации

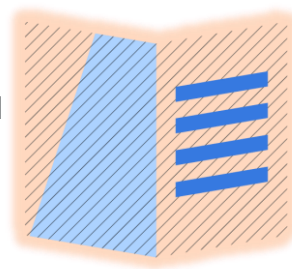
# Что такое ScienceDirect сегодня?



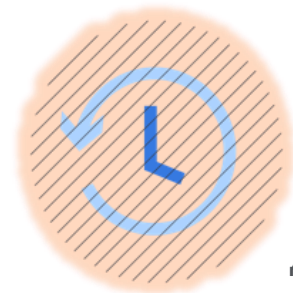
**16 миллионов**  
публикаций



**29,661 книг**, включая  
справочные материалы



**4,184 журналов**,  
**1,230,022 журнальных статей**,  
представляющие более **612,000** номеров



Цифровые архивы,  
доходящие до **1823 года**

Более **47,000** уважаемых  
авторов во всего Мира



## Лауреаты нобелевской премии публиковавшиеся в Elsevier

Albert Einstein  
Physics



George F. Smoot  
Physics



John C. Mather  
Physics



Roger D. Kornberg  
Chemistry



Craig C Mello  
Medicine



Alexander Fleming  
Medicine



Niels Bohr  
Physics



Louis Pasteur  
Chemistry



# Журналы и книги Elsevier

## Journals & Books

Browse 4,184 journals and 29,661 books

Filter by journal or book title

Are you looking for a specific article or book chapter? Use [advanced search](#).

Refine publications by

Domain



Subdomain



Publication type

- Journals
- Books
- Handbooks
- Reference works
- Book series

A

**AASRI Procedia**

Journal • Open access

**Ab Initio Valence Calculations in Chemistry**

Book • 1974

**Abatement of Environmental Pollutants**

Trends and Strategies

Book • 2019

**Abbreviated Guide**

Pneumatic Conveying Design Guide

Book • 1990

**ABC Proteins**

From Bacteria to Man

Book • 2003

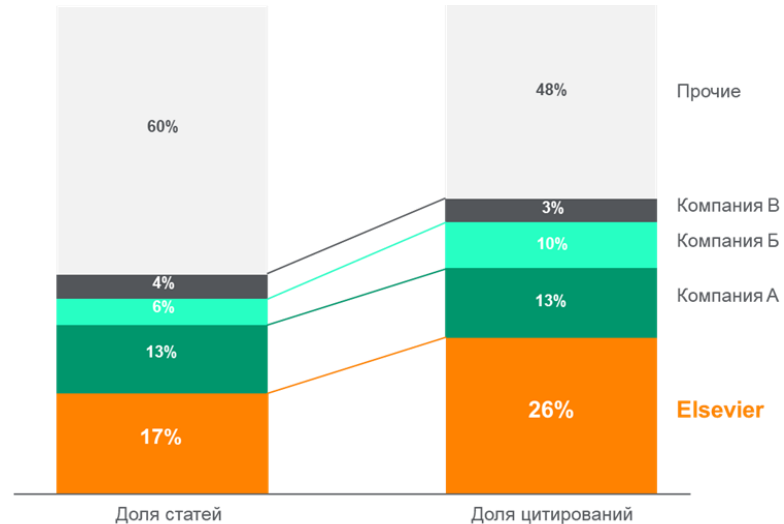
**Abelian Groups (Third Edition)**

Book • 1960

- **20+ скачиваний** в секунду
- **15+ млн пользователей** по всему миру
- **¼ всех высокоцитируемых** публикаций (топ-1%)



**61 журнал Elsevier занимает первое место** в своей категории



Доля статей по издательствам (2015 г.) и доля цитирований (2011-15 гг.). Источник: данные Scopus

Источник: [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

Для доступа к ScienceDirect переходим на <https://www.sciencedirect.com/>



ScienceDirect

Journals & Books

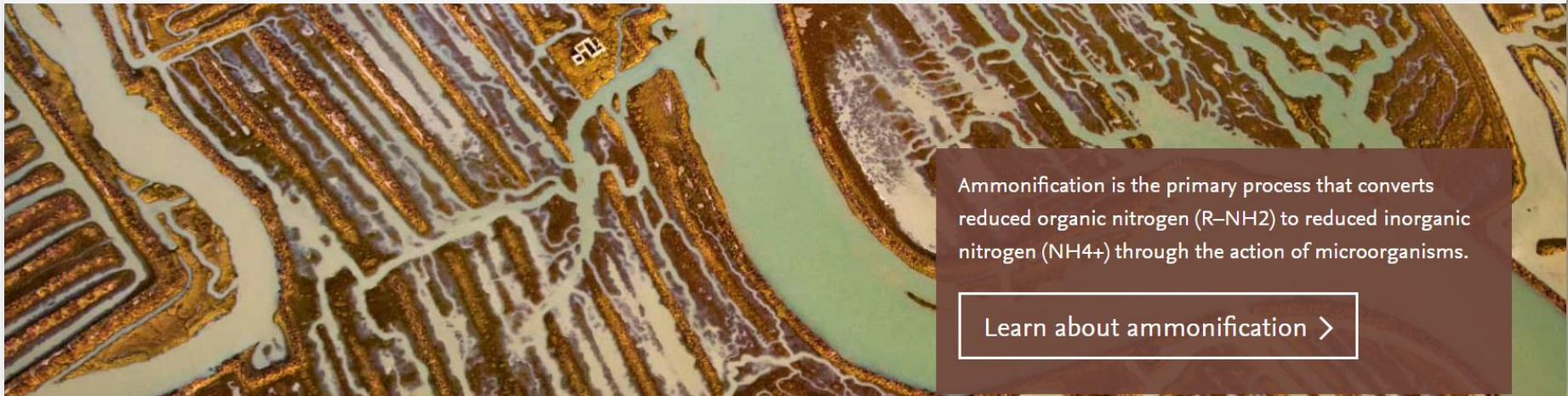


Maxim Filatov

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.



[Advanced search](#)



ELSEVIER

# Расширенный поиск



ScienceDirect

Journals & Books



Maxim Filatov

## Article types

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Review articles      | <input type="checkbox"/> Correspondence | <input type="checkbox"/> Patent reports        |
| <input type="checkbox"/> Research articles    | <input type="checkbox"/> Data articles  | <input type="checkbox"/> Practice guidelines   |
| <input type="checkbox"/> Encyclopedia         | <input type="checkbox"/> Discussion     | <input type="checkbox"/> Product reviews       |
| <input type="checkbox"/> Book chapters        | <input type="checkbox"/> Editorials     | <input type="checkbox"/> Replication studies   |
| <input type="checkbox"/> Conference abstracts | <input type="checkbox"/> Errata         | <input type="checkbox"/> Short communications  |
| <input type="checkbox"/> Book reviews         | <input type="checkbox"/> Examinations   | <input type="checkbox"/> Software publications |
| <input type="checkbox"/> Case reports         | <input type="checkbox"/> Mini reviews   | <input type="checkbox"/> Video articles        |
| <input type="checkbox"/> Conference info      | <input type="checkbox"/> News           | <input type="checkbox"/> Other                 |

ns

---

Year(s)

---

Author affiliation

---

Issue(s) Page(s) **DOI, ISSN or ISBN**

---



ELSEVIER





40,224 results

Set search alert

Refine by:

Subscribed journals

Years

- 2021 (1)
- 2020 (1,885)
- 2019 (3,192)

Show more

Article type

- Review articles (2,922)
- Research articles (24,549)
- Encyclopedia (566)
- Book chapters (5,576)

Show more

Publication title

- Fuel and Energy Abstracts (3,167)
- Energy (2,709)
- Renewable and Sustainable Energy Reviews (1,852)

Show more

Access type

- Open access (2,810)
- Open archive (75)

Find articles with these terms

{gas turbine} AND {power generator}



Advanced search

Download selected articles Export

sorted by [date](#) | [relevance](#)

Research article Open access

Prediction of blade life cycle for an industrial gas turbine at off-design conditions by applying thermodynamics, turbo-machinery and artificial neural network models

Energy Reports, Volume 6, November 2020, Pages 1268-1285

Sepehr Sanaye, Salahadin Hosseini

Download PDF [Abstract](#) [Export](#)

Research article Open access

Fault diagnosis of an industrial gas turbine based on the thermodynamic model coupled with a multi feedforward artificial neural networks

Energy Reports, Volume 6, November 2020, Pages 1083-1096

Adel Alblawi

Download PDF [Abstract](#) [Export](#)

Research article Open access

Experimental study of a mesoscale combustor-powered thermoelectric generator

Energy Reports, Volume 6, November 2020, Pages 507-517

Hanming Gao, Guoneng Li, Wei Ji, Dongya Zhu, ... Wenwen Guo

Download PDF [Abstract](#) [Export](#)

Research article Open access

Offshore wind power assessment on the western coast of Thailand

Energy Reports, Volume 6, November 2020, Pages 1135-1146

Montree Ranthodsang, Jomphob Waewsak, Chuleerat Kongruang, Yves Gagnon



# Общие правила поиска

- **Регистр букв** не учитывается
- При вводе существительного в **единственном числе** будут также отображаться результаты во **множественном числе** и других падежах (с некоторыми исключениями)
- При вводе букв **греческого алфавита** в любом их написании ( **$\alpha$**  ИЛИ ***alpha***,  **$\beta$**  ИЛИ ***beta***) будут отображаться результаты поиска обоих вариантов  
*Пример:* По запросу  **$\alpha$**  будут показаны результаты для комбинаций:  **$\alpha$** , ***alpha***

- Ввод **подстрочных** и **надстрочных** символов осуществляется в той же строке, что и другие символы

*Пример:* Чтобы найти химическое обозначение «H<sub>2</sub>O», введите H2O;

- При вводе **британских** или **американских** вариантов написания (***colour, color или tyre, tire***) будут отображаться результаты поиска обоих вариантов



# Операторы поиска и поиск фраз

- Несколько слов, разделенных пробелом, воспринимаются как соединенных оператором **AND (И)**. Для поиска целой фразы ее следует заключить в кавычки или фигурные скобки.
- Оператор **OR** – находит варианты с одним из указанных терминов. *Пример: kidney OR renal* найдет записи или с термином kidney или с термином renal;2
- Оператор **AND NOT (-)** – исключает указанный термин. Этот оператор используется в конце поискового запроса. *Пример: chemistry AND organic AND NOT inorganic;*
- Для фразы в кавычках « » будут найдены примерные соответствия. При этом будут отображаться результаты в единственном и во множественном числе (с некоторыми исключениями). Символы не учитываются. Могут применяться групповые символы. *Пример: По запросу «heart-attack» будут показаны результаты для комбинаций: heart-attack, heart attack, heart attacks и т. д.;*
- С помощью фигурных скобок { } можно искать конкретные фразы. Они ограничивают поиск до указанной цепочки знаков, при этом могут использоваться символы. *Пример: {heart-attack}* будут показаны только результаты для комбинации **heart-attack**;



**Важно!** Логические операторы должны быть введены заглавными буквами

# Не используйте СТОП-слова для поиска!

about	by	hence	obtained	since	used
again	can	her	of	so	using
all	could	here	often	some	various
almost	did	him	on	such	very
also	do	his	onto	than	viz
although	does	how	or	that	was
always	done	however	our	the	we
am	due	if	overall	their	were
among	during	in	perhaps	theirs	what
an	each	into	quite	them	when
and	either	is	rather	then	where
another	enough	it	really	there	whereby
any	especially	its	regarding	thereby	wherein
are	etc	itself	said	therefore	whether
as	ever	just	seem	these	which
at	for	made	seen	they	while
be	found	mainly	several	this	whom
because	from	make	she	those	whose
been	further	might	should	through	why
before	had	most	show	thus	with
being	hardly	mostly	showed	to	within
between	has	must	shown	too	without
both	have	nearly	shows	upon	would
but	having	neither	significantly	use	you

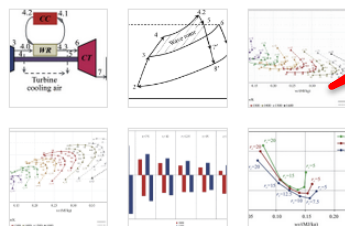
[Download PDF](#)[Share](#)[Export](#)[Advanced](#)

## Outline

Оглавление

[Abstract](#)[Keywords](#)[Nomenclature](#)[1. Introduction](#)[2. Wave rotor-topped cycle analysis](#)[3. Results](#)[4. Conclusions](#)[References](#)[Show full outline](#)

## Figures (15)

[Show all figures](#)

## Tables (3)

[Table 1](#)[Table 2](#)

Таблицы



## Propulsion and Power Research

Volume 8, Issue 3, September 2019, Pages 183-193



Original Article

# Design point analysis of two-shaft gas turbine engines topped by four-port wave rotors for power generation systems

A. Fatsis

[Show more](#)

## Abstract

Wave rotors are rotating equipment designed to exchange energy between high and low enthalpy fluids by means of unsteady pressure waves. In ground power plants, they can be used as topping devices to existing gas turbines aiming to improve their performance characteristics. A four-port wave rotor is an attractive configuration to be integrated into the gas generator of a two-shaft gas turbine, typical for power generation and propulsion systems, by slightly modifying the architecture of gas turbine engines. In particular, in the present article the wave rotor-topped engine is compared with the same compressor, combustion chamber and turbine inlet temperature baseline engine. Cycle analysis for two-shaft gas turbine engines topped with

## Recommended articles

Numerical approach to the modelling of transie...

Propulsion and Power Research, Volume 8, Issue 1, 20...

[Download PDF](#)[View details](#)

A numerical study of anti-vortex film-cooling h...

Propulsion and Power Research, Volume 8, Issue 4, 20...

[Download PDF](#)[View details](#)

Numerical simulation of diesel combustion bas...

Propulsion and Power Research, Volume 8, Issue 2, 20...

[Download PDF](#)[View details](#)[Next](#)

Рекомендации

## Article Metrics

### Citations

Citation Indexes:

1

### Captures

Readers:

4

[View details](#)

# Перевод текста страницы на русский язык (Google simple translate)

The image shows a browser window with a scientific article from Elsevier. The article title is "Разработка и экспериментальное исследование ультра-микрогозотурбинного генератора мощностью 500 Вт". The browser's address bar shows the URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S036054421730186X>. The article is from the journal "Energy", Volume 124, April 1, 2017, pages 9-18. The authors listed are JeongMin Seo, Hyung-Soo Lim, JunYoung Park, My Rёнг, and Park Bum Seor Чой. The article is available for download as a PDF.

On the right side of the browser, the "Simple Translate" extension is active. The extension's toolbar shows a "Translate this page" button highlighted in yellow. A red arrow points from this button to a red-bordered box containing the text "Запуск перевода страницы". Another red arrow points from the extension's toolbar to a red-bordered box containing the text "Установка расширения".

The "Simple Translate" extension interface includes a text input field labeled "Enter text", a language dropdown menu set to "Russian", and a "Translate this page" button. Below the toolbar, the extension's description is visible: "Simple Translate by sienori. Quickly translate selected text on web page. In toolbar popup, you can translate input text." A warning message states: "This is not monitored for security through Mozilla's Recommended Extensions program. Make sure you trust it before installing." There is a "Learn more" link and a "Remove" button.

The article content includes an "Outline" section with the following items:

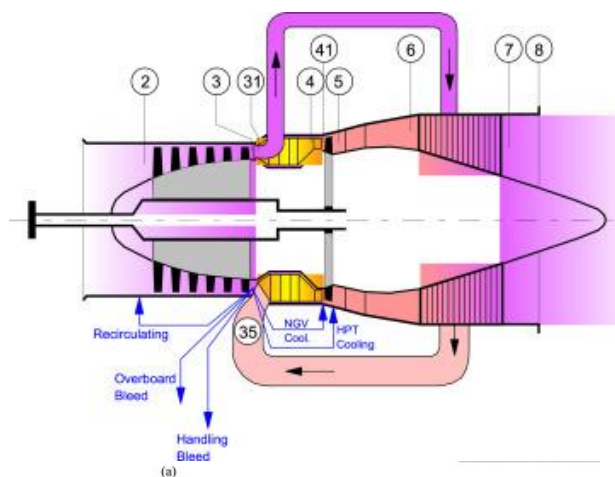
- Introduction
- Specifications
- Experimental setup
- Results
- Conclusions
- Acknowledgments
- References

The "Figures (11)" section shows several technical diagrams and graphs related to the turbine generator.

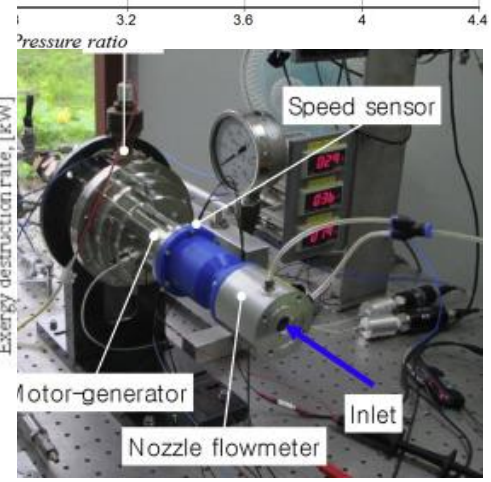
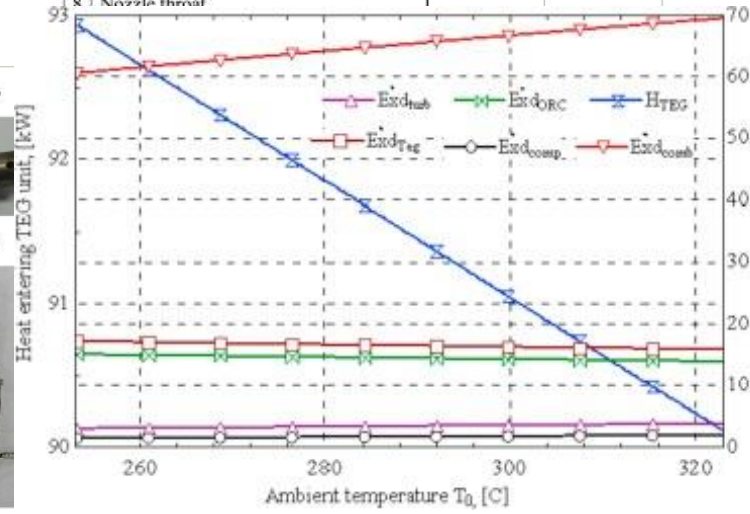
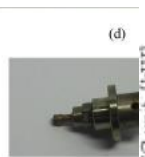
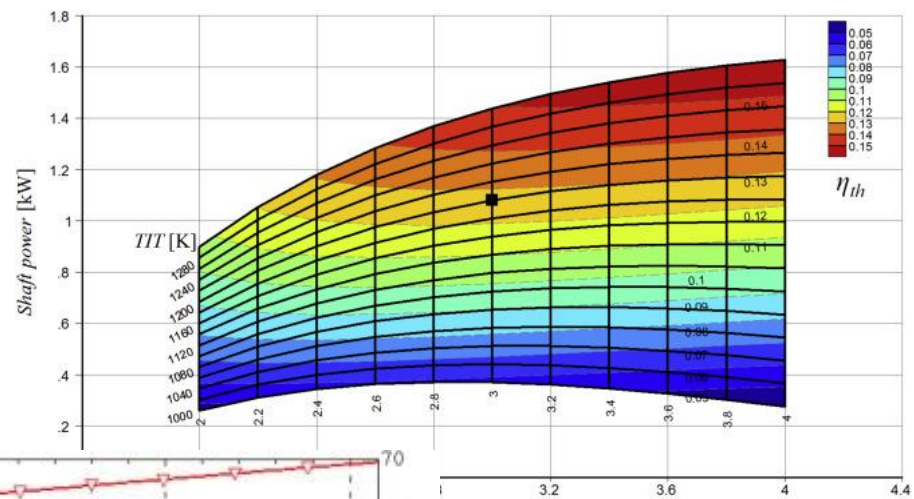
The "Особенности" (Features) section lists the following points:

- Мы разработали комплексное испытательное оборудование ультрамикрогозогенератора мощностью 500 Вт.
- Испытания проводились в автономном и бустерном режимах.
- В автономном режиме испытательный стенд работает и вырабатывает 5 Вт электроэнергии.
- В режиме наддува испытательная установка вырабатывает электроэнергию.

# Графика в высоком разрешении



- ① Ambient
- ② Compressor inlet
- ③ Compressor exit
- ③⑤ Cold side heat exchanger exit
- ④ Burner exit
- ④① Turbine rotor inlet
- ⑤ Turbine rotor exit
- ⑥ Hot side heat exchanger inlet
- ⑦ Hot side heat exchanger exit
- ⑧ Nozzle throat



(c)

(f)

# Ссылки кликабельны

 Download PDF [Share](#)

## Outline

Abstract

Keywords

1. Introduction
2. System description
3. Energy and exergy analyses
4. Results and discussion
5. Conclusions



ELSEVIER

## Development and exergy analysis of a novel hybrid vehicle in a power plant as a powering option

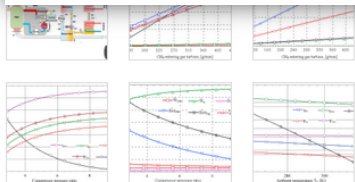
### Разработка и эксергетическая оценка нового гибридного транспортного средства с газовой турбиной в качестве варианта питания

MF Ezzat ·   И. Динсер · 

[Показать больше](#) 

<https://doi.org/10.1016/j.energy.2018.12.141>

[Получить права и контент](#)





[Show all figures](#) 


In the current study, a novel hybridized system for vehicle applications is proposed and analyzed thermodynamically through energy and exergy approaches and evaluated through energy and **exergy efficiencies**. The current system comprises **gas turbine** set running on compressed natural gas (CNG), Li-ion battery, CNG tank, two generators, electric motor, power control unit (PCU), **thermoelectric** generator (TEG), **organic Rankine cycle** (ORC) and an **absorption chiller** system (ACS). The overall energy and exergy efficiencies of the proposed system are found to be 38% and 34% respectively at **net output power** of 63.6 kW from the **turbine** set. The

## Gas Turbines

A gas turbine is a machine that harnesses the energy contained within a gas—either the kinetic energy of motion of a flowing gas stream or the potential energy of a gas under pressure—to generate rotary motion.


From: *Power Generation Technologies (Second Edition)*, 2014

 Download as PDF  Set alert

 About this page

Related terms:

[Natural Gas](#), [Boiler](#), [Compressors](#), [Steam Turbines](#), [Turbines](#), [Power Generation](#), [Combustor](#)

[View all Topics](#) 

## Gas Turbines

Michael S. Forsthofer, in *Forsthofer's More Best Practices for Rotating Equipment*, 2017

### Gas Turbine Drive Configurations

Gas turbines can be designed as hot end drive, or cold end drive. Table 6.1.6 presents these facts. The majority of first and second generation **gas turbines** were of a hot end drive. Most third generation gas turbines are of the cold and dry type. A cold end drive

## Gas Turbines

Doug Woodyard, in *Pounder's Marine Diesel Engines and Gas Turbines (Ninth Edition)*, 2009

### Publisher Summary

Gas turbines have dominated **warship** propulsion for many years but their potential remains to be fully realized in the commercial shipping sector. Breakthroughs in container ships, a small gas carrier and the Baltic ferry *Finnjet* during the 1970s promised a deeper

## Article Metrics

### Citations

Citation Indexes: 5

### Captures

Exports-Saves: 1

Readers: 33



# ScienceDirect Topics

- Каждая тематическая страница содержит предварительный обзор, который помогает исследователям, фармацевтам, инженерам и конструкторам **понимать и интерпретировать научную литературу**.
- **ScienceDirect Topics** позволяет оперативно познакомиться с новыми предметными областями в рамках междисциплинарных исследований, а также представляет собой интерактивный и простой в использовании инструмент для студентов, знакомящихся с новыми определениями, или пытающихся понять журнальную статью

A detailed view of the ScienceDirect page for 'Sanger sequencing'. The page includes a title, a brief description, and a 'Related terms' section. A large blue arrow points from the screenshot on the left to this detailed view. Three numbered callouts are present: 1. 'Краткое определение\*' (Brief definition\*) pointing to the main text. 2. 'Связанные термины' (Related terms) pointing to the 'Related terms' box. 3. 'Выдержки из соответствующей книги' (Excerpts from the corresponding book) pointing to the main text.

1 Краткое определение\*

2 Связанные термины

3 Выдержки из соответствующей книги

\*Это возможность по ссылкам из статей ознакомиться в открытом доступе с определениями терминов и понятий из ведущих монографий и энциклопедий



# Elsevier – быстрый поиск информации

## Browse Topics

Search for a topic

gas turbine



**Gas Turbine** *in Chemistry*

**Gas Turbine** *in Earth and Planetary Sciences*

**Gas Turbine** *in Engineering*

**Gas Turbines** *in Engineering*

**Gas Turbines** *in Physics and Astronomy*

**Gas Turbine Combined Cycle** *in Engineering*

**Gas Turbine Combustion** *in Chemical Engineering*

**Gas Turbine Combustion** *in Chemistry*

**Gas Turbine Combustion** *in Engineering*

**Gas Turbine Combustion System** *in Engineering*

**Gas Turbine Combustors** *in Engineering*

**Gas Turbine Cycle** *in Engineering*

**Gas Turbine Engine** *in Engineering*

**Gas Turbine Engines** *in Earth and Planetary Sciences*

Following the Fingerprint Engine, annotated documents proceed through one of two paths:



**Annotated Document**

**Generate Topic Pages**



**Topic Pages**

**Annotate and Hyperlink Concepts in Books And Journal Content**



**Books**



**Journal Article**



## Gas Turbine System

Related terms:

Solid Oxide Fuel Cells, Natural Gas, Compressors, Gas Turbines, Turbines, Combustor, End-Users, Integrated Gasification Combined Cycle

[View all Topics >](#)

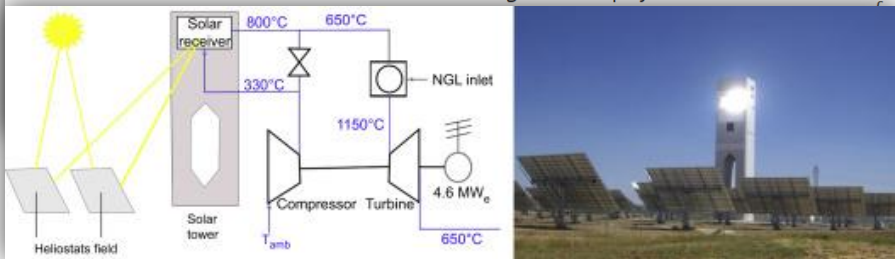
[Download as PDF](#) [Set alert](#)

[About this page](#)

### Central tower systems using the Brayton cycle

R. Buck, ... R. Uhlig, in *Advances in Concentrating Solar Thermal Research and Technology*, 2017

#### 16.1.3 Overview of solar gas turbine projects

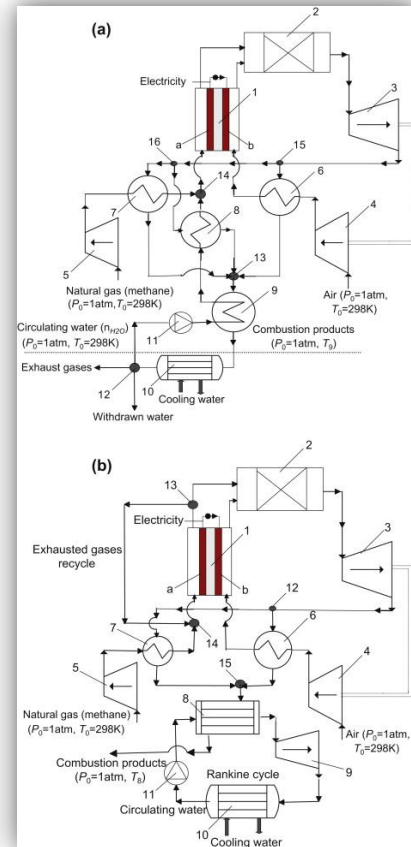


### Future Trends in the Gas Turbine Industry

Claire Soares, in *Gas Turbines (Second Edition)*, 2015

#### Abstract

The future of gas turbine systems design development and the gas turbine business is steered by several factors. Business and political factors are a far greater influence on technology than the average engineer feels comfortable acknowledging. The major change in the gas turbine and gas turbine systems industries over the past several years has been the changes in turbine fuels strategy. In the power generation and land-based turbine sector, coal has lost its "number



# Поиск журналов и книг



ScienceDirect

Journals & Books



Maxim Filatov



Browse 4,119 journals and 29,045 books

Refine publications by



Domain

Energy

Subdomain

All subdomains

Energy (General)

Energy Engineering and Power Technology

Fuel Technology

Nuclear Energy and Engineering

Renewable Energy, Sustainability and the Environment

Showing 206 publications

Filter by journal or book title

Are you looking for a specific article or book chapter? Use advanced search.

Refine publications by

Domain

Energy

Subdomain

Energy Engineering and Power

Publication type

Journals

Books

Handbooks

Reference works

Book series

A

AASRI Procedia

Journal • Open access

Absorption-Based Post-Combustion Capture of Carbon Dioxide

Book • 2016

Active Power Line Conditioners

Design, Simulation and Implementation for Improving Power Quality  
Book • 2016

Advanced Energy Conversion

Journal

Advanced Gas Turbine Cycles

Book • 2003

Advanced Mine Ventilation

Respirable Coal Dust, Combustible Gas and Mine Fire Control  
Book • 2019

Advanced Power Generation Systems

Book • 2014

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N  
O  
P  
Q  
R  
S  
T

# Оповещения о журналах и сериях книг

- Выберите ваше имя пользователя на верхней панели навигации
- Выберите «**Manage alerts**»
- В нижней части экрана выберите «**Find a publication to add**»
- Найдите публикацию, для которой вы хотите получать оповещения, и откройте домашнюю страницу публикации.
- Выберите «**Set up journal/book series/handbook alerts**» в «**Explore Journal Content**» раздел и выберите оповещения.
- Выберите «**Save**»

The screenshot shows the Energy journal website interface. At the top, it says "Energy" and "Supports open access". The main content area is divided into several sections:

- Journal Information:** Features the journal cover, a CiteScore of 6.2, and an Impact Factor of 5.537. It also lists the Editor-in-Chief as Henrik Lund and provides a link to "View aims and scope".
- Explore journal content:** Includes links for "Latest issue", "Articles in press", "Article collections", and "All issues". A prominent yellow button says "Set up journal alerts".
- Latest issues:** Lists recent volumes: "Volume 203 In progress (15 July 2020)", "Volume 202 In progress (1 July 2020)", "Volume 201 15 June 2020", and "Volume 200 1 June 2020".
- Find out more:** Contains a "Submit your article" button and links for "Guide for authors", "About the journal", and "Open access options".

This is a "Save journal alert" dialog box. It contains the following fields and options:

- Journal name: Ampersand
- What type would you like to follow:  Tables of contents  Articles in press
- Frequency: As published
- A "Save >" button at the bottom right.

This is a "Save journal alert" dialog box, similar to the one above but with the "Tables of contents" option selected:

- Journal name: Ampersand
- What type would you like to follow:  Tables of contents  Articles in press
- Frequency: As published
- A "Save >" button at the bottom right.

# Поисковые оповещения

- Введите для поиска ключевые слова, имена авторов, название журнала/книги и т.д., в соответствующие поля
- На странице результатов, выберите «**Set search alert**»
- Введите название поискового оповещения
- Выберите частоту, с которой вы получать рассылку оповещений поисковому запросу
- Выберите «**Save**»

The screenshot shows the ScienceDirect search results page. At the top, the search terms are "[power generator] AND [gas turbine]". Below the search bar, it indicates "40,225 results". A yellow button labeled "Set search alert" is visible. The "Refine by" section shows "Subscribed journals" selected. The "Years" section has checkboxes for 2021 (1), 2020 (1,886), and 2019 (3,192). A list of search results is shown, including a paper titled "Introducing and investigation of a combined molten carbonate fuel cell, thermoelectric generator, linear fresnel solar reflector and power turbine combined heating and power process".

A confirmation dialog box titled "Search alert saved" with a green checkmark icon. The text inside reads: "Your search alert was saved as: Heart Test". A blue "Close" button is located at the bottom right of the dialog.

A "Save search alert" form with a close button (X) in the top right corner. The search terms "power generator" and "turbine power generator" are entered in the search field. A dropdown menu for frequency is set to "Daily". A note states: "Note: This alert will be sent to your registered email address". A "Save" button is at the bottom right.

# ScienceDirect в любом браузере



ScienceDirect

Journals & Books



Maxim Filatov



Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.

Keywords

Author name

Journal/book title

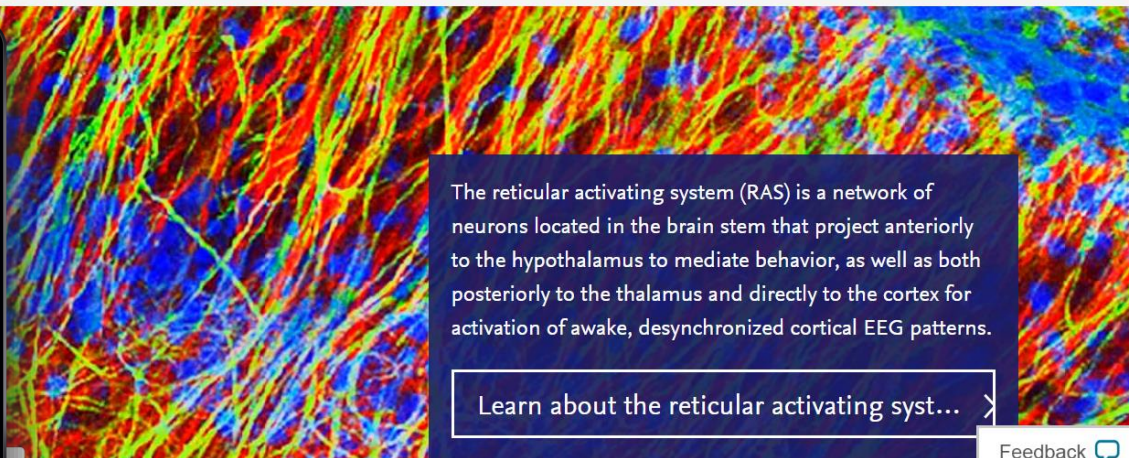
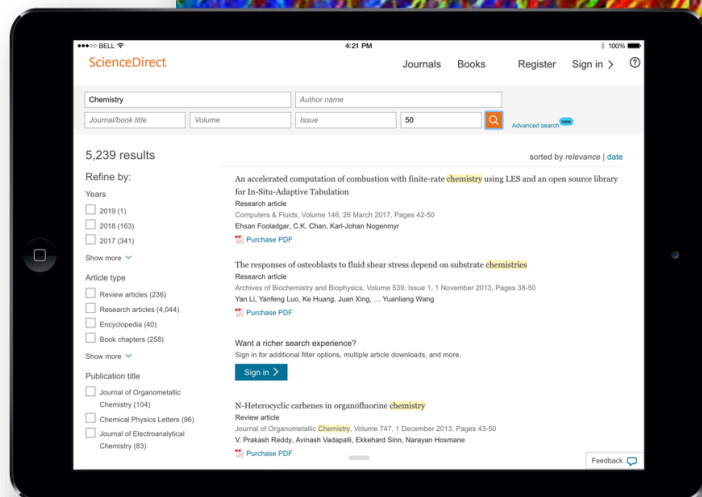
Volume

Issue

Paç



Advanced search



ELSEVIER



# Scopus

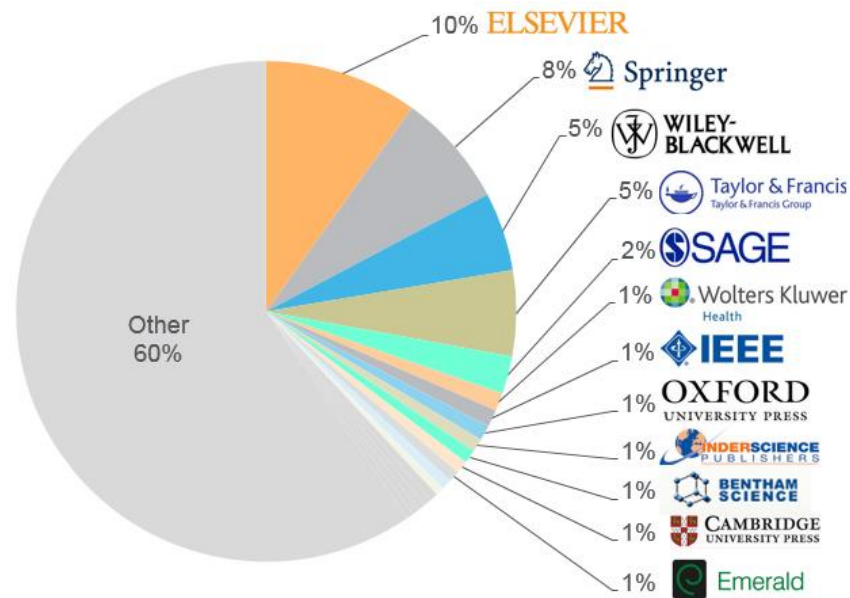
Крупнейшая единая база аннотаций и цитируемости рецензируемой научной литературы

# Структура, взаимосвязи данных. Какие задачи исследователя помогает решать?



# Scopus в цифрах

- **77+ млн** публикаций, включая **70.4+ млн** записей с 1969 г. содержат пристатейную литературу;
- **6,6+ млн** записей до 1970 года, начиная с 1788 г.;
- **240,000+ книг**, включая 20,000+ новых книг ежегодно;
- **1,500+** книжных серий;
- **38,000+ журналов**, вкл. **5,500+ открытого доступа**;
- **8,000+** журналов поддерживают статьи в допечатной подготовке («Articles-in-Press»);
- **800+** отраслевых изданий;
- **9+ млн** докладов конференций из **100,000+** международных конференций;
- **44+ млн** патентных записей от пяти мировых патентных ведомств;



# Ежегодное повышение представленности российской науки

Archiv für Ophthalmologie  
Volume 14, Issue 3, October 1868, Pages 51-105

Ueber verschiedene Veränderungen des Astigmatismus unter dem Einflusse der Accommodation (Article)

Dobrowsky, W.

Klinik des Prof. Ed. Junge in St. Petersburg, St. Petersburg, **Russia**

Abstract

[No abstract available]

ISSN: 07218494      DOI: 10.1007/BF02720673  
Source Type: Journal      Document Type: Article  
Original language: German      Publisher: Springer-Verlag

Dobrowsky, W.; Klinik des Prof. Ed. Junge in St. Petersburg, **Russia**  
© Copyright 2008 Elsevier B.V., All rights reserved.

Публикации российских авторов с 1868 г.

Русскоязычные публикации с 1945 г.

Biokhimiia (Moscow, Russia)  
Volume 10, Issue 5, 1945, Pages 491-498

A novel method for penicillin analysis (Article)  
[Novyi metod opredeleniia penicillina]

LEVITOV, M.M., VYSHEPAN, E.D., NENASHEVA, A.M.

Save all to author list

Abstract

[No abstract available]

Author keywords

BLOOD/penicillin    METHYLNAPHTHOQUINONE    NAPHTHOQUINONES    PENICILLIN/determination    QUINONES

1+ млн публикаций на русском языке, включая **87 000+** за последние 5 лет



Источник: <https://www.scopus.com>

# Поисковые возможности в Scopus

Для доступа к Scopus переходим на <http://www.scopus.com>

Документы  Авторы  Организации [Расширенный поиск](#)

**Поиск**  
Например, "Cognitive architectures" AND robots

**Операторы AND, OR, AND NOT для объединения поисковых терминов или полей поиска**

Ограничить

Диапазон дат (включая граничные даты)

Опубликованные 2014 по Настоящее время

Добавленные в базу данных Scopus за последние 7 дней

Тип документа  
Article or Review

Используйте поля поиска

- Название статьи, краткое описание
- Название статьи, краткое описание, ключевые слова
- Авторы
- Первый автор
- Название источника
- Название статьи
- Краткое описание
- Ключевые слова
- Организация

Сброс формы

# Использование групповых символов, операторов при поиске и другое

- ? – замена одного символа

Пример: **AFFIL(nure?berg)** находит *Nuremberg, Nurenberg*;

- \* - замена 0 и более символов в любой части слова

Пример: **behav\*** находит *behave, behavior, behaviour, behavioural, behaviourism, и т.д.*  
или **\*tocopherol** находит *α-tocopherol, γ-tocopherol, δ-tocopherol, tocopherol, tocopherols, и т.д.*;

- Оператор **AND** – находит варианты со всеми указанными терминами, но расположенными на разном расстоянии друг от друга

Пример: **lesion AND pancreatic**;

- Оператор **OR** – находит варианты с одним из указанных терминов

Пример: **kidney OR renal** найдет записи или с термином *kidney* или с термином *renal*;



# Использование групповых символов, операторов при поиске и другое

- Оператор **AND NOT** – исключает указанный термин. Этот оператор используется в конце поискового запроса

*Пример: ganglia OR tumor AND NOT malignant;*

- При поиске точной фразы (без вариантов написания терминов) используйте **{ }**

*Пример: {oyster toadfish}* результаты поиска будут содержать документы именно с этой фразой;

- “ ” – поиск фразы в двойных кавычках возвращает такие же результаты как и при поиске с оператором **AND** в одном поисковом поле

*Пример: поиск "criminal\* insan\*" найдет результаты *criminally insane* и *criminal insanity*, с разным размещением терминов по отношению друг к другу и с разным окончанием;*



# Основные проблемы при поиске



# Слишком много результатов


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


## Тип документа


- |  |           |
|--|-----------|
| <input type="checkbox"/> Conference Paper  | (9 038) > |
| <input type="checkbox"/> Article           | (6 229) > |
| <input type="checkbox"/> Conference Review | (211) >   |
| <input type="checkbox"/> Book Chapter      | (148) >   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Review | (116) >   |


# Слишком мало результатов


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


Тип доступа 


Год 

Автор 

Отрасль знаний 

Стадия публикации 

Тип документа 

Название источника 

402 результата поиска документов

TITLE-ABS-KEY ( "aluminum-base alloy" )

 Редактировать  Сохранить  Настроить оповещение  Настроить канал

118,461 результат поиска документов

TITLE-ABS-KEY ( "aluminium alloy" OR "aluminium-alloy casting" OR "aluminum-base alloy" )

 Редактировать  Сохранить  Настроить оповещение  Настроить канал

Ключевое слово

Организация

Финансирующий спонсор

Страна

Тип источника

Язык

## Результатов достаточно, но они не по теме

- Убедитесь, что символы-заменители не ведут к появлению ненужных слов, например, замените **"aluminium\*alloy"** на **{aluminium alloy} OR {aluminium-alloy\*}**, чтобы убрать из поиска лишние слова
- Если вы ищете устойчивые словосочетания, они должны быть заключены в кавычки(" ") или фигурные скобки({})
- Исключите неподходящие значения, например: **nitrogen AND NOT food**, если вы ищете в компьютерной тематике
- Ограничьте поиск только названием и ключевыми словами
- Ограничьте область знания

# Пример поиска в Scopus

16,814 результата поиска документов

Просмотреть вторичные документы    Просмотр 45367 результатов поиска по патентам    Search your library    View 3 Mendeley Data

TITLE-ABS-KEY ( "cobalt alloy" )

Редактировать    Сохранить    Настроить оповещение

Возможности редактирования, сохранения поискового запроса и установки оповещений на новые результаты поиска

Поиск среди найденных результатов по всем полям

- Тип доступа
- Год
- Автор
- Отрасль знаний
- Стадия публикации
- Тип документа
- Название источника
- Ключевое слово
- Организация
- Финансирующий спонсор
- Страна
- Тип источника
- Язык

Анализируются

Показать все

Все    Экспорт CSV    Скачать    Просмотреть обзор цитирования    Просмотр цитирующих документов    Сохранить

	Название документа	Авторы
<input type="checkbox"/>	1    Microstructures and properties of high-entropy alloys	Zhang, F., Zuo, T.T., Tang, P.K., Lu, Z.P.
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Full Text</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	2    Structurally ordered intermetallic platinum-cobalt core-shell nanoparticles with enhanced activity and stability as oxygen reduction electrocatalysts	Wang, D., Xin, H.L., Han, Disalvo, F.J., Abruña, J.L.
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Full Text</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>
<input type="checkbox"/>	3    Synthesis, anion exchange, and delamination of Co-Al layered double hydroxide: Assembly of the exfoliated nanosheet/polyanion composite films and magneto-optical studies	Liu, Z., Ma, R., Osada, Takada, K., Sasaki, T.
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Full Text</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>
<input type="checkbox"/>	4    Giant Magneto-Impedance in Co-Rich Amorphous Wires and Films	Panina, L.V., Mohri, K., Noda, M., Bushida, K.
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Full Text</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>
<input type="checkbox"/>	5    Femoral component loosening using contemporary techniques of femoral cement fixation	Harris, W.H., McCarr...

- Тип доступа
- Год
- Автор
- Отрасль знаний
- Стадия публикации
- Тип документа
- Название источника
- Ключевое слово
- Организация
- Финансирующий спонсор
- Страна
- Тип источника
- Язык

# Расширенный поиск

Scopus

[Поиск](#) [Источники](#) [Оповещения](#) [Списки](#) [Помощь](#) [SciVal](#) [Maxim Filatov](#)

## Расширенный поиск

[Сравнить источники](#)

Документы  Авторы  Организации  **Расширенный поиск**

[Советы по поиску](#)

Введите запрос

`AFFIL (Russia*) AND TITLE-ABS-KEY ("cobalt alloy" OR "cobalt-base alloy") AND SUBJMAIN (2506) AND PUBYEAR > 2014`

[Составить запрос](#)

[Добавить автора и \(или\) организацию](#)

[Очистить форму](#)

[Поиск](#)

**Код:** PUBYEAR

**Имя:** Год публикации

**Описание:** Числовое поле, указывающее год публикации.

**Примечание:** Год можно указывать, используя следующие операторы:

BEF - до  
AFT - после  
IS - точное соответствие

**Пример:** если ввести PUBYEAR AFT 1994, то будут найдены документы, опубликованные после 1994 года;  
если ввести PUBYEAR BEF 1994, то будут найдены документы, опубликованные до 1994 года;  
если ввести PUBYEAR IS 1994, то будут найдены документы опубликованные в 1994 году.

более **40 полей** поиска,  
включая предметные области и  
финансирующие фонды

Коды полей

- Текстовое содержимое
- Организации
- Авторы
- Биологические единицы
- Химические соединения
- Конференции
- Документ
- Редакторы
- Финансирование
- Ключевые слова
- Публикация
- Пристайные ссылки
- Отрасли знаний



# Поиск по предметной категории

**SUBJMAIN (?)** – поиск по узкой предметной категории (например, **3101** – *Physics and Astronomy (miscellaneous)*). Коды подобластей можно найти в списке индексируемых в Scopus журналов, в характеристике самих журналов или в отдельной закладке ASJC Code List,

По классификации Scopus выделяют **334** предметных категории:

A	B
<b>Code</b>	<b>Description</b>
	<b>Physics and Astronomy</b>
3100	General Physics and Astronomy
3101	Physics and Astronomy (miscellaneous)
3102	Acoustics and Ultrasonics
3103	Astronomy and Astrophysics
3104	Condensed Matter Physics
3105	Instrumentation
3106	Nuclear and High Energy Physics
3107	Atomic and Molecular Physics, and Optics
3108	Radiation
3109	Statistical and Nonlinear Physics
3110	Surfaces and Interfaces
	<b>Psychology</b>

## Расширенный поиск

Документы Авторы Организации **Расширенный поиск**

Введите запрос

**SUBJMAIN(3101) AND PUBYEAR > 2014 AND FUND-ALL("Russian science\* foundation" AND rsf)**

Составить запрос Добавить автора и (или) организацию Очистить форму

Поиск 🔍



Перечень предметных категорий и коды к ним можно скачать по ссылке:  
[http://www.elsevier.com/\\_data/assets/excel\\_doc/0015/91122/ext\\_list\\_May\\_2019.xlsx](http://www.elsevier.com/_data/assets/excel_doc/0015/91122/ext_list_May_2019.xlsx)



# Работа с результатами поиска

82 результата поиска документов

Просмотреть вторичные документы

Search your library

AFFIL ("russia") AND TITLE-ABS-KEY ("cobalt alloy" OR "cobalt-base alloy") AND SUBJMAIN (2506) AND PUBYEAR > 2014

[Редактировать](#) [Сохранить](#) [Настроить оповещение](#) [Настроить канал](#)

## Экспортировать настройки документа

Вы выбрали 82 документа (ов) для экспорта

Выберите способ экспорта

- MENDELEY  RefWorks  SciVal  Формат RIS  
*Концевая сноска,  
Менеджер приставочных ссылок*  CSV  
*Excel*  BibTeX  Простой текст  
*ASCII в HTML*

Какую информацию экспортировать?

- |  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Информация о цитировании            | <input type="checkbox"/> Библиографическая информация                        | <input checked="" type="checkbox"/> Краткое описание и ключевые слова | <input type="checkbox"/> Сведения о финансировании | <input type="checkbox"/> Прочая информация                                 |
| <input type="checkbox"/> Автор (ы)                           | <input checked="" type="checkbox"/> Организации                              | <input checked="" type="checkbox"/> Краткое описание                  | <input checked="" type="checkbox"/> Число          | <input checked="" type="checkbox"/> Фирменные наименования и производители |
| <input checked="" type="checkbox"/> Идентификатор автора(ов) | <input checked="" type="checkbox"/> Серийные идентификаторы (например, ISSN) | <input checked="" type="checkbox"/> Ключевые слова автора             | <input type="checkbox"/> Акроним                   | <input checked="" type="checkbox"/> Учетные номера и химикаты              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Название документа       | <input type="checkbox"/> Идентификатор PubMed                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ключевые слова указателя          | <input checked="" type="checkbox"/> Спонсор        | <input checked="" type="checkbox"/> Информация о конференции               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Год                      | <input checked="" type="checkbox"/> Издатель                                 |   | <input type="checkbox"/> Текст о финансировании    | <input type="checkbox"/> Включить приставочные ссылки                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> EID                      | <input checked="" type="checkbox"/> Редактор (ы)                             |   |  |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Название источника       | <input type="checkbox"/> Язык оригинального документа                        |   |  |  |
| <input type="checkbox"/> том, выпуск, страницы               | <input type="checkbox"/> Адрес для корреспонденции                           |   |  |  |
| <input type="checkbox"/> Количество цитирований              | <input type="checkbox"/> Сокращенное название источника                      |   |  |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Источник и тип документа |  |   |  |  |
| <input type="checkbox"/> Стадия публикации                   |  |   |  |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> DOI                      |  |   |  |  |
| <input type="checkbox"/> Тип доступа                         |  |   |  |  |

Отмена

Экспорт

# Работа с полученными результатами поиска (скачивание статей)

Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test

1,938 результатов поиска документов

TITLE=ABS-KEY ("anti-reflective coating")

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить канал

Искать в результатах...

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Тип доступа

Год

Автор

Отрасль

Стадия

Тип документа

Название источника

Ключевое слово

Организация

Финансирующий спонсор

Страна

Тип источника

https://www.scopus.com/home.uri?zone=header&origin=resultslist

Документы Вспомогательные

Просмотреть данные Mendeley (209) FSQSIM ACCT level link

Анализировать результаты поиска Показать все краткие описания Сортировать по: Цитирования (по убыванию)

Все Экспорт CSV Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов Сохранить в список

	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
1	Anti-reflective coatings: A critical, in-depth review	Raut, H.K., Ganesh, V.A., Nair, A.S., Ramakrishna, S.	2011	Energy and Environmental Science 4(10), с. 3779-3804	616
Просмотр краткого описания <a href="#">Cate</a> <a href="#">1Cate</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
2	Silica aerogel films prepared at ambient pressure by using surface derivatization to induce reversible drying shrinkage	Prakash, S.S., Sankaran, C.J., Hurd, A.J., Rao, S.M.	1995	Nature 374(6521), с. 439-443	324
Просмотр краткого описания <a href="#">Cate</a> <a href="#">1Cate</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
3	High-efficiency solution-processed Cu <sub>2</sub> ZnSn(S,Se) <sub>4</sub> thin-film solar cells prepared from binary and ternary nanoparticles	Cao, Y., Denny, M.S., Caspar, J.V., (...), Choudhury, K.R., Wu, W.	2012	Journal of the American Chemical Society 134(38), с. 15644-15647	279
Просмотр краткого описания <a href="#">Cate</a> <a href="#">1Cate</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					
4	Waveguide sub-wavelength structures: A review of principles and applications	Halir, R., Bock, P.J., Cheben, P., (...), Molina-Fernández, I., Janz, S.	2015	Laser and Photonics Reviews 9(1), с. 25-49	273
Просмотр краткого описания <a href="#">Cate</a> <a href="#">1Cate</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Связанные документы</a>					

# Сохранение полного текста на свой компьютер

1,254 результата поиска документов

TITLE-ABS-KEY ("jet engine") AND DOCTYPE (ar OR re)

Редактировать Сохранить Настроить оповещения

Искать в результатах...

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Тип доступа

Open Access (193)  
 Other (1 061)

Год

Автор

Отрасль знаний

Тип документа

Стадия публикации

Название источника

Ключевое слово



Для менеджера загрузки документов Scopus требуется расширение  
Мы разработали быстрое и легкое решение для браузера Chrome.  
Нажмите кнопку ниже, чтобы скачать расширение:

Получить расширение

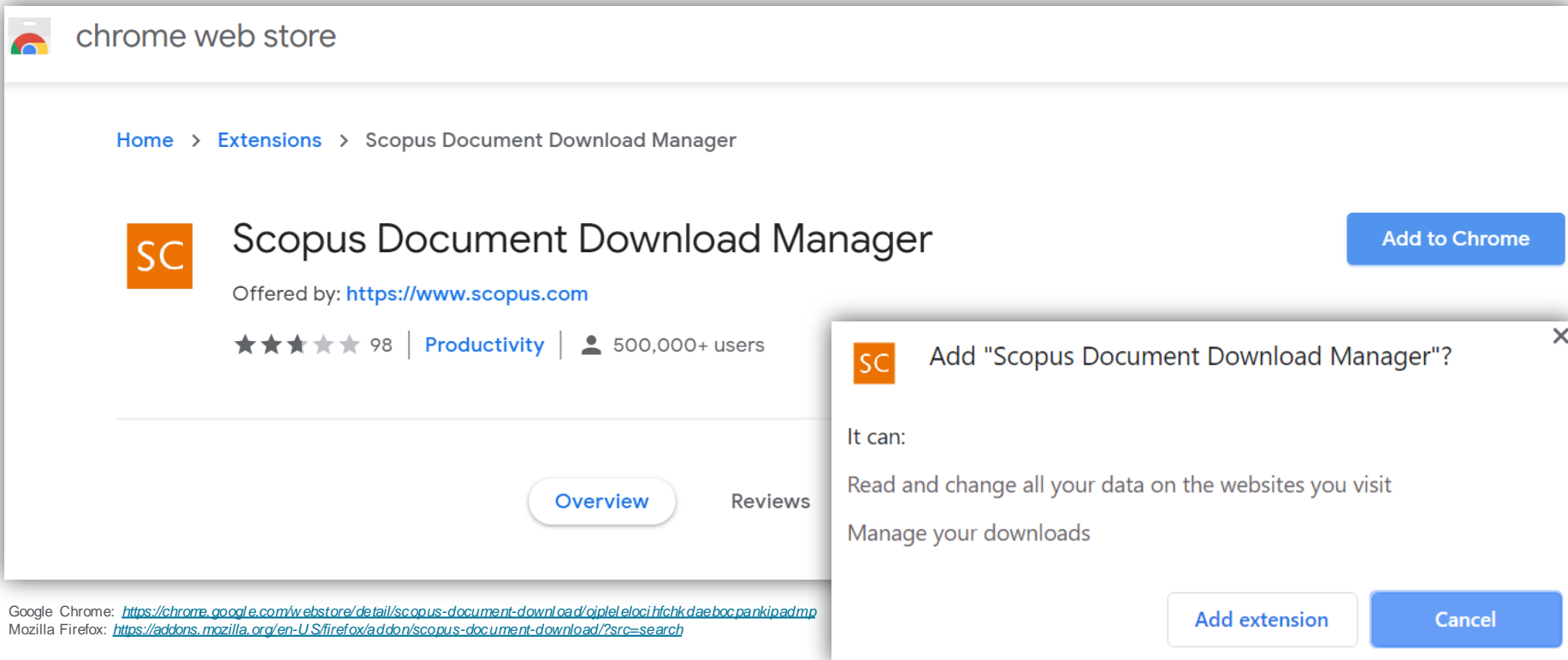
Скачайте расширение  
для браузера

	Название документа		Год	Источник	Цитирования
1	Thermomechanical effects during impact of composite material		2020	Composite Structures 241,112054	0
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Cate</a> <a href="#">Cate</a> View at Publisher Связанные документы			
2	Macroscopic spray performance of alternative and conventional jet fuels at non-reacting, elevated ambient conditions	Kannaiyan, K., Sadr, R.	2020	Fuel 266,117023	0
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Cate</a> <a href="#">Cate</a> View at Publisher Связанные документы			
3	Modeling, Identification and Control of Model Jet Engines for Jet Powered Robotics	L'Erario, G., Fiorio, L., Nava, G., (...), Traversaro, S., Pucci, D.	2020	IEEE Robotics and Automation Letters 5(2),8977379, с. 2070-2077	0
	Просмотр краткого описания	<a href="#">Cate</a> <a href="#">Cate</a> View at Publisher Связанные документы			




Как скачать полный текст статей из Scopus:  
<https://youtu.be/vDYSIPakKbo>

# Сохранение полного текста на свой ПК



chrome web store

Home > Extensions > Scopus Document Download Manager

 **Scopus Document Download Manager** Add to Chrome

Offered by: <https://www.scopus.com>

★★★★★ 98 | Productivity | 500,000+ users

Overview Reviews

Google Chrome: <https://chrome.google.com/webstore/detail/scopus-document-download/cjplellocihfchkdaebocpankipadmp>  
Mozilla Firefox: <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/scopus-document-download/?src=search>

**Add "Scopus Document Download Manager"?**

It can:

- Read and change all your data on the websites you visit
- Manage your downloads

Add extension Cancel



Как скачать полный текст статей из Scopus:  
<https://youtu.be/vDYSIPakKbo>

# Поиск публикаций и сохранение публикаций

Менеджер загрузки документов Scopus

18 полный текст документов успешно скачан в виде файлов в формате PDF в вашу личную папку «Загрузки».

1. Anti-reflective coatings: A critical, in-depth review
2. Silica aerogel films prepared at ambient pressure by using surface derivatization to induce reversible drying shrinkage
3. High-efficiency solution-processed  $\text{Cu}_2\text{ZnSn}(\text{S},\text{Se})_4$  thin-film solar cells prepared from binary and ternary nanoparticles
4. Waveguide sub-wavelength structures: A review of principles and applications
5. Recent progress in antireflection and self-cleaning technology - From surface engineering to functional surfaces
6. Role of interfacial oxide in high-efficiency graphene-silicon schottky barrier solar cells
7. Polymer-metal hybrid transparent electrodes for flexible electronics **Открытый доступ**
8. Excellent antireflection properties of vertical silicon nanowire arrays
9. Influence of the  $\text{Cu}(\text{In},\text{Ga})\text{Se}_2$  thickness and Ga grading on solar cell performance
10. Increased electrical yield via water flow over the front of photovoltaic panels
11. Anti-reflective optical coatings incorporating nanoparticles
12. Self-cleaning antireflective coatings assembled from peculiar mesoporous silica nanoparticles
13. Carbon-nanotube film on plastic as transparent electrode for resistive touch screens

Готово

Scopus скачивает полный текст, если есть доступ (подписка)

# Поиск по источникам



Scopus

Поиск

Источники

Списки

SciVal

Quick Link Test



MF

## Источники

### Отрасль знаний

Отрасль знаний

Название

Издатель

ISSN

Отображать только журналы с открытым доступом

Кол-во за предыдущие 3 года

Минимум не выбран

Минимум цитирований \_\_\_\_\_

Минимум документов \_\_\_\_\_

Максимальный квартиль рейтинга Citeseer

Показывать только названия, относящиеся к верхним 10 процентам

1-й квартиль

2-й квар

3-й квар

4-й квар

Тип источ

Журналы

Журналы

Книжная

### Тип источника

Журналы

Книжная серия

Материалы конференций

Отраслевые издания

укажите отрасль знаний

chemis

- Chemical Engineering
  - Colloid and Surface Chemistry
  - Process Chemistry and Technology
- Chemistry
  - Analytical Chemistry
  - Chemistry (miscellaneous)
  - General Chemistry
  - Inorganic Chemistry
  - Organic Chemistry
  - Physical and Theoretical Chemistry
- Environmental Science

Применить

Скачать список источников Scopus

Посмотреть параметры за год: 2018

Самый высокий квартиль ↓ Цитирования 2018 ↓ Документы 2015-17 ↓ % цитирования ↓

100% General Chemistry 20,184 126 77

100% General Chemistry 1,053 12 100

99% General Chemistry 46,227 852 97

99% General Chemistry 41,35 980 98

99% General Physics and Astronomy 39.2 127 95

98% 1,245 32 100

ELSEVIER

# Страница журнала в Scopus

## Journal of Photochemistry and Photobiology C: Photochemistry Reviews

Годы охвата Scopus: с 2000 по настоящий момент

Издатель: Elsevier

ISSN: 1389-5567

Отрасль знаний: [Chemistry: Organic Chemistry](#) [Chemistry: Physical and Theoretical Chemistry](#) [Chemical Engineering: Catalysis](#)

[Посмотреть все документы >](#)

[Настроить уведомление о документах](#)

[Сохранить в список источников](#)

[Journal Homepage](#)

[Cite](#) [iCite](#)

[BIBSYS](#)

CiteScore 2018

13.51

[Добавить CiteScore на свой сайт](#)

SJR 2018

2.943

SNIP 2018

2.697

[CiteScore](#) [CiteScore рейтинг и тренды](#) [Предварительные настройки CiteScore](#) [Содержание Scopus](#)

[Экспортировать содержимое для категории](#)

Рейтинг CiteScore 2018



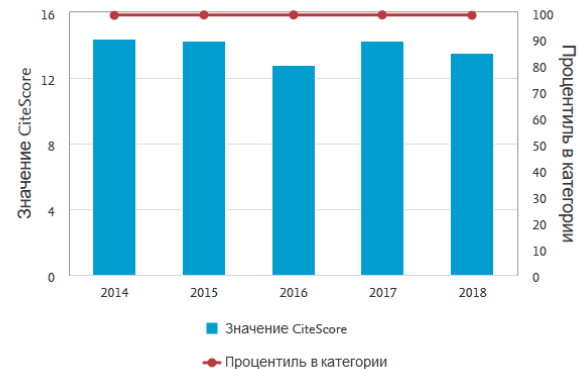
В категории: [Organic Chemistry](#)



Рейтинг	Название источника	CiteScore 2018	Процентиль
#2	Journal of Photochemistry and Photobiology C: Photochemistry Reviews	13.51	99-й процентиль
#1	Progress in Polymer Science	24.32	99-й процентиль
#2	Journal of Photochemistry and Photobiology C: Photochemistry Reviews	13.51	99-й процентиль
#3	Natural Product Reports	10.23	98-й процентиль
#4	Redox Biology	8.37	98-й процентиль
#5	Ultrasonics Sonochemistry	6.83	97-й процентиль
#6	Organic Letters	6.28	96-й процентиль
#7	Carbohydrate Polymers	6.12	96-й процентиль
#8	Macromolecules	5.88	95-й процентиль

Ссылка на официальную  
страницу журнала

### Тренд CiteScore





## Сведения о документе

< Вернуться к результатам | < Назад 32 из 1938 Далее >

Экспорт CSV Скачать Печать Электронная почта Сохранить в PDF Сохранить в список Заказать документ Еще... >

1 Cate 1 Cate SFX View in Engineering Village

Journal of Physical Chemistry C  
Volume 14, Issue 47, 2 December 2010, Pages 19979-19983

### Sol-gel preparation of PDMS/silica hybrid antireflective coatings with controlled thickness and durable antireflective performance (Article)

Zhang, X.<sup>a</sup>, Ye, H.<sup>a</sup>, Xiao, B.<sup>a</sup>, Yan, L.<sup>b</sup>, Lv, H.<sup>b</sup>, Jiang, B.<sup>a</sup>

Сохранить всех в список авторов

<sup>a</sup>Key Laboratory of Green Chemistry and Technology, College of Chemistry, Sichuan University, Chengdu 610064, China

<sup>b</sup>Research Center of Laser Fusion, China Academy of Engineering Physics, Mianyang 621900, China

#### Краткое описание

Thick silica antireflective (AR) coatings with controlled thickness and durable AR performance were prepared by a base-catalyzed sol-gel process using tetraethyl orthosilicate (TEOS) as precursor and hydroxyl-terminated polydimethylsiloxane (PDMS) as a modifier. The addition of PDMS greatly increased the controllable viscosity range of the silica sol but did not obviously affect the particle size. This phenomenon is attributed to a "compulsive aggregation" process of the sol, which involves the formation of "PDMS bridges" between silica particles in the sol. The mechanism of "PDMS bridge" formation is proposed based on sol viscosity, sol particle size changes, and FTIR identification. The increased controllable viscosity range provided a convenient way to prepare AR coatings with controlled thickness and therefore with controlled wavelength of maximum transmittance. The introduction of PDMS into the silica sol also increased the hydrophobicity and hence the durability of the AR coatings in wet

Прозмотр пристатейных ссылок (34)

#### Параметры

86 Цитаты в Scopus  
91-е процентиль

2.63 Взвешенный по области знаний индекс цитирования



#### Параметры PlumX

Использования, сбор данных, упоминания, записи в соцсетях и цитирования за пределами Scopus.

Просмотреть все параметры >

#### Цитирования в 86 документах

The study of the possibility of silicon dioxide coatings modified as protective materials for

Technology and Research

aining High-Refraction-Index Transparency Derived from a Bio-

and Silicon Dioxide Nanoparticles for Obtaining Sodium-Calcium Silicate Glass  
Ushakov, N.M.  
English translation of Steklo i

#### PlumX Metrics

##### Цитирования

CrossRef - Указатели цитирований: 60  
PubMed - Указатели цитирований: 1

##### Степень использования

Bitly - Нажатия: 23  
EBSCO - Просмотры аннотации: 19  
EBSCO - Ссылки на материал: 10

##### Получения

EBSCO - Экспорты / сохранения: 1  
Mendeley - Читатели: 127  
Mendeley - Читатели: 31

##### Упоминания

Новости: 2

##### Социальные сети

Twitter - Твиты: 2



# Поиск и фильтрация по данным финансирования

Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Library catalogue

## Расширенный поиск

Сравнить источники

Документы  Авторы  Организации  Расширенный поиск

Советы по поиску

Операторы  
AND +  
OR +  
AND NOT +  
PRE/ +

Введите запрос  
**FUND-ALL("Russian science" foundation" OR rsf)**

Составить запрос

46,244 результата поиска документов

FUND-ALL ("Russian science" foundation" OR rsf )

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить канал

Финансирующие спонсор

- Russian Science Foundation (43 298)
- Russian Foundation for Basic Research (6 774)
- Ministry of Education and Science of the Russian Federation (2 153)
- Russell Sage Foundation (1 619)
- Russian Academy of Sciences (1 217)
- National Science Foundation (945)
- Deutsche Forschungsgemeinschaft (919)
- Council on grants of the President of the Russian Federation (545)
- Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation (529)
- National Natural Science Foundation of China (485)

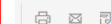
Смотреть меньше Смотреть все

Документы Вспомогательные документы Патенты [Посмотреть данные Mendeley \(26\)](#) [Search your library](#)

Анализировать результаты поиска

[Показать все краткие описания](#) [Сортировать по: Цитирования \(по убыванию\)](#)

Все Экспорт CSV Скачать [Посмотреть обзор цитирования](#) [Посмотр цитирующих документов](#) [Сохранить в список](#) \*\*\*



	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
<input type="checkbox"/> 1	GW170817: Observation of Gravitational Waves from a Binary Neutron Star Inspiral <i>Открытый доступ</i>	Abbott, B.P., Abbott, R., Abbott, T.D., (...), Zucker, M.E., Zweizig, J.	2017	Physical Review Letters 119(16),16101	2615
Просмотр краткого описания		<a href="#">Full Text</a>	<a href="#">View at Publisher</a>	Связанные документы	
<input type="checkbox"/> 2	Estimating production functions using inputs to control for unobservables	Levinsohn, J., Petrin, A.	2003	Review of Economic Studies 70(2), с. 317-341	1590
Просмотр краткого описания		<a href="#">Full Text</a>	<a href="#">View at Publisher</a>	Связанные документы	
<input type="checkbox"/> 3	The skill content of recent technological change: An empirical exploration	Autor, D.H., Levy, F., Murnane, R.J.	2003	Quarterly Journal of Economics 118(4), с. 1279-1333	1559
Просмотр краткого описания		<a href="#">Full Text</a>	<a href="#">View at Publisher</a>	Связанные документы	

# Данные финансирования в статье



Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Library catalogue

## Сведения о документе

< Вернуться к результатам | < Назад 17 из 1402 Далее >

Экспорт CSV | Скачать | Печать | Электронная почта | Сохранить в PDF | Сохранить в список | Еще... >

Full Text | Copac | BIOSIS

Sovremennye Problemy Distantionnogo Zondirovaniya Zemli iz Kosmosa Открытый доступ  
Volume 16, Issue 3, 2019, Pages 151-170

Experience of development and operation of the IKI-Monitoring center for collective use of systems for archiving, processing

[Опыт эксплуатации и обработки и анализа спутниковых данных]

Loupian, E.A., Proshin, A.A., Mazurov, A.A., Marchenkov, V.V.,

Сохранить всех в список авторов

Space Research Institute RAS, Moscow

### Краткое описание

The proposed article is devoted to the description of the operating experience and the development of the IKI-Monitoring center (http://ckp.geosmis.ru/) for the collective use of systems for archiving, processing and analyzing satellite data. The relevance of the task of providing access to ultra-large distributed archives of satellite data on the basis of a fundamentally new approach, providing users with the opportunity for interactive analysis and processing of data based on the use of high-performance computing resources of satellite data centers is considered. On the basis of this approach, in 2012, the IKI-Monitoring center for collective use was established. To date, more than 70 different organizations have benefited from the resources provided by the center. The capabilities of the center were used in the implementation of several dozen scientific projects, including projects, supported by the Russian Science Foundation, the Russian Foundation for Basic Research and the Ministry of Education and Science of the Russian Federation. This paper provides a detailed description of the center's capabilities and the experience of its use. Special attention is paid to the

### Параметры

10 Цитаты в Scopus

93-е процентиль

3.67

Взвешенный по области знаний индекс

### Сведения о финансировании

Финансирующий спонсор	Номер финансирования	Акроним
Russian Foundation for Basic Research		RFBR
Russian Science Foundation		RSF
Ministry of Education and Science of the Russian Federation		Minobrnauka

### Текст о финансировании

The proposed article is devoted to the description of the operating experience and the development of the IKI-Monitoring center (http://ckp.geosmis.ru/) for the collective use of systems for archiving, processing and analyzing satellite data. The relevance of the task of providing access to ultra-large distributed archives of satellite data on the basis of a fundamentally new approach, providing users with the opportunity for interactive analysis and processing of data based on the use of high-performance computing resources of satellite data centers is considered. On the basis of this approach, in 2012, the IKI-Monitoring center for collective use was established. To date, more than 70 different organizations have benefited from the resources provided by the center. The capabilities of the center were used in the implementation of several dozen scientific projects, including projects, supported by the Russian Science Foundation, the Russian Foundation for Basic Research and the Ministry of Education and Science of the Russian Federation. This paper provides a detailed description of the center's capabilities and the experience of its use. Special attention is paid to the



ELSEVIER

# Патентная информация



Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test



1,938 результатов поиска документов

TITLE-ABS-KEY ("anti-reflective coating")

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить канал

Искать в результатах...



Документы **Патенты** Вспомогательные документы

Просмотреть данные Mendeley (209) FSQSIM ACCT level link



Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test



Сортировать по: Цитирования (по убыванию)

40,487 результатов для патентов

TITLE-ABS-KEY ("anti-reflective coating")

Искать в результатах...



Уточнить результаты

Ограничить Исключить

- Год
- Патентное бюро
  - United States Patent & Trademark Office (29 991)
  - Japan Patent Office (5 841)
  - European Patent Office (2 245)
  - World Intellectual Property Organization (2 011)
  - United Kingdom Intellectual Property Office (399)

Ограничить Исключить

Документы **Патенты** Вспомогательные документы

Сортировать по: Дата (самые новые)

Показать всю информацию

Название патента	Изобретатель (и) / заявитель (и)	Год	Патентное бюро	Номер патента
1 ANTI-REFLECTION LENS AND METHOD FOR TREATING A LENS TO REDUCE REFLECTIONS FOR PLACENTAL MAMMALS WITH DICHROMATIC VISION	Kester, Norman L.; Winkelman, Adam E.; Hall, Nicholas M.(.) (QUANTUM INNOVATIONS, INC.)	2020	United States Patent and Trademark Office Pre-Granted Publication	US20200150933
Показать дополнительную информацию	LexisNexis			
2 SEMICONDUCTOR STRUCTURE, INTEGRATED CIRCUIT DEVICE, AND METHOD OF FORMING SEMICONDUCTOR STRUCTURE	MA, Shih-Hsien; WU, Haw-Chuan; TSAI, Shih-Hao(.) (TAIWAN SEMICONDUCTOR MANUFACTURING CO., LTD.)	2020	United States Patent and Trademark Office Pre-Granted Publication	US20200152583
Показать дополнительную информацию	LexisNexis			
3 The dye composition made from epoxy-functional composition and protected from deterioration by light cured coatings   光硬化から色素を保護するエポキシ官能性組成物及びこの組成物から作製される硬化コーティング	チャン, ハイベン (エシロール アテルナジオナル)	2020	Patent Abstracts of Japan	JP2020513582
Показать дополнительную информацию	LexisNexis			
4 METHOD FOR PLANARIZATION OF ORGANIC FILMS	DEVILLIERS, Anton; BRANDT, Robert; SMITH, Jeffrey(.) (Tokyo Electron Limited)	2020	United States Patent and Trademark Office Pre-Granted Publication	US20200152472



Цитирования

Environmental Science	616
3804	
39-443	324
American Chemical Society	279
14-15647	
onics Reviews	273

# Анализ научно-исследовательской информации

# Анализ результатов

Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test

31 результат поиска документов

TITLE-ABS-KEY ("anti-reflective coating") AND (LIMIT-TO (AFFILCOUNTRY, "Russian Federation"))

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить

Искать в результатах...

## Анализировать результаты поиска

Показать все краткие описания Сортировать по: Цитирования (по убыванию)

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Тип доступа

Год

Автор

Отрасль знаний

Стадия публикации

Тип документа

Название источника

Ключевое слово

Организация

Финансирующий спонсор

Страна

Тип источника

Язык

Ограничить Исключить

Восстановить исходные настройки

Все Экспорт CSV Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов Сохранить в список

	Название документа	Авторы
1	Light-trapping and antireflective coatings for amorphous Si-based thin film solar cells	Voroshilov, P.M., Simovski, C.R., Belov, P.A., Shalin, A.S.
2	Surface nanostructuring of Ni/Cu foils by femtosecond laser pulses	Korolkov, V.P., Ionin, A.A., Kudryashov, S.I., (...), Medvedev, Z., Goldenberg, B.G.
3	Spectroscopic and electrical signatures of acceptor states in solution processed Cu <sub>2</sub> ZnSn(S,Se) <sub>4</sub> solar cells	Tiwari, D., Skidchenko, E., Bowers, J.W., (...), Martin, R.W., Fermin, D.J.
4	Infrared antireflective filtering for extreme ultraviolet multilayer Bragg reflectors	Medvedev, V.V., Yakshin, A.E., Van De Kruijs, R.W.E., (...), Koshelev, K.N., Bijkerk, F.
5	Transparent Surfaces Inspired by Nature	Motamedi, M., Warkiani, M.E., Taylor, R.A.

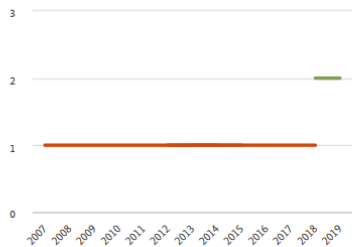
### Релевантность

- Дата (самые новые)
- Дата (самые старые)
- Цитирования (по убыванию)
- Цитирования (по возрастанию)
- Релевантность
- Первый автор (A-Z)
- Первый автор (Z-A)
- Название источника (A-Z)

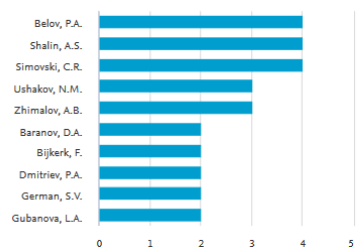
ELSEVIER

# Аналитическая панель с опцией выбора объекта

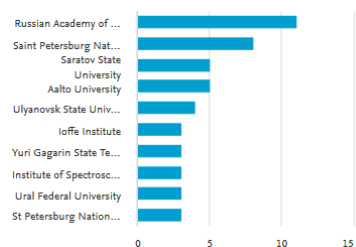
Документы за год по источникам



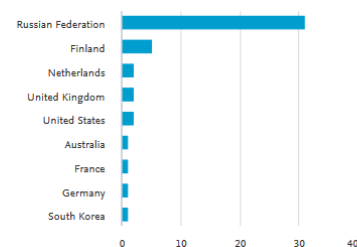
Документы по авторам



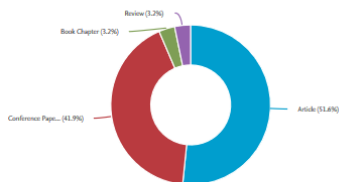
Документы по организациям



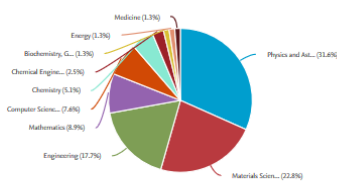
Документы по странам



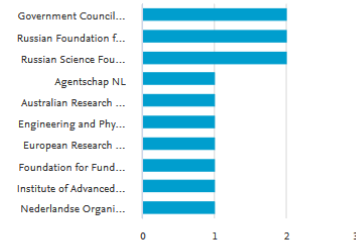
Документы по типу



Документы по отрасли знаний



Документы по финансирующему спонсору



# Документы по авторам

## Анализировать результаты поиска

< Вернуться к результатам

Экспорт Печать Электронная почта

TITLE-ABS-KEY ("anti-reflective coating") AND (LIMIT-TO (AFFILCOUNTRY, "Russian Federation"))

31 результат поиска документов

Выберите диапазон годов для анализа: 2007 по 2020 Анализировать

Автор ↑

Документы ↓

Belov, P.A.	4
Shalin, A.S.	4
Simovski, C.R.	4
Ushakov, N.M.	3
Zhimalov, A.B.	3
Baranov, D.A.	2
Bijkerk, F.	2
Dmitriev, P.A.	2
German, S.V.	2

### Документы по авторам

Сравнить количества документов максимум по 15 авторам.



Можно перейти к списку документов конкретного автора

# Документы по организациям

## Анализировать результаты поиска

< Вернуться к результатам

Экспорт Печать Электронная почта

TITLE-ABS-KEY ( "anti-reflective coating" ) AND ( LIMIT-TO ( AFFILCOUNTRY , "Russian Federation" ) )

31 результат поиска документов

Выберите диапазон годов для анализа: 2007 по 2020 Анализировать

Организация ↑	Документы ↓
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Academy of Sciences	11
<input checked="" type="checkbox"/> Saint Petersburg National Research University of Information Technologies, Mechanics and Optics University ITMO	8
<input checked="" type="checkbox"/> Saratov State University	5
<input checked="" type="checkbox"/> Aalto University	5
<input checked="" type="checkbox"/> Ulyanovsk State University	4
<input checked="" type="checkbox"/> Ioffe Institute	3
<input checked="" type="checkbox"/> Yuri Gagarin State Technical University of Saratov	3
<input checked="" type="checkbox"/> Institute of Spectroscopy, Russian Academy of Sciences	3

### Документы по организациям

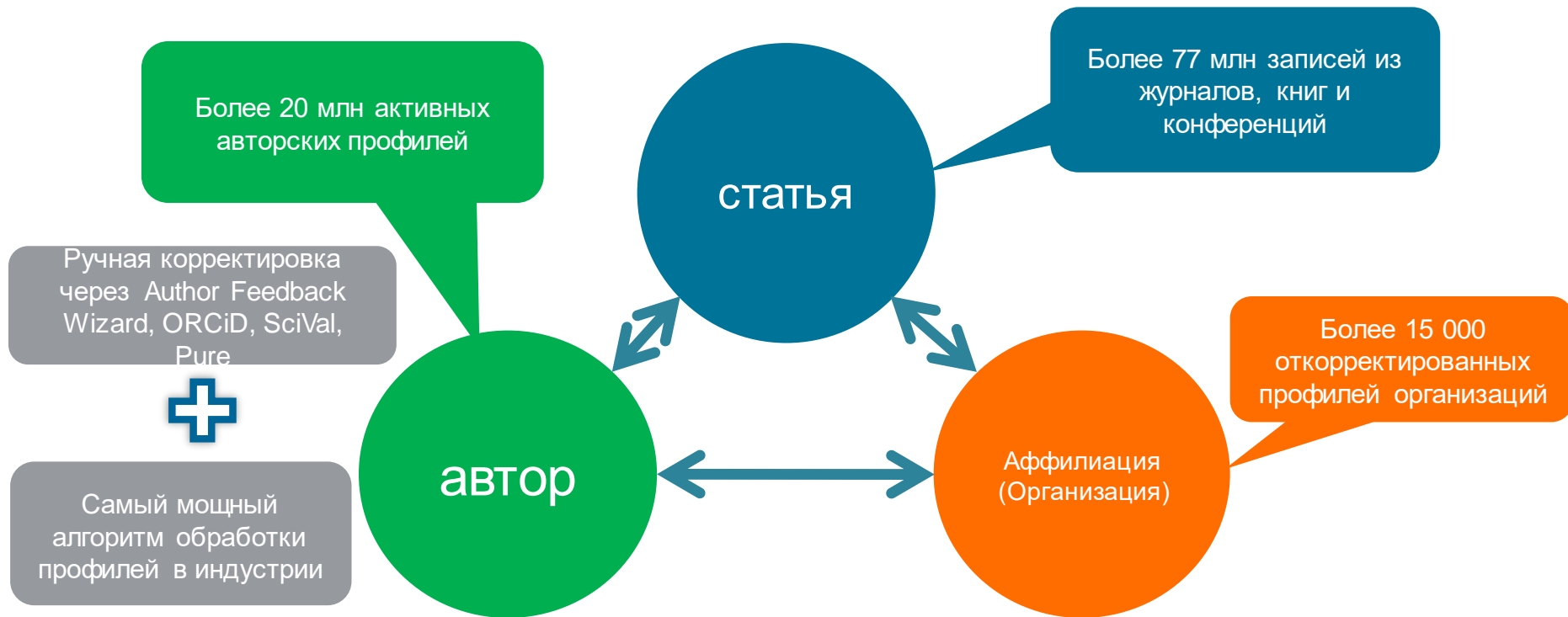
Сравнить количества документов максимум по 15 организациям.





# Профили Организации(Аффилиации) и профили Авторів в Scopus

# Модель данных Scopus



Упрощенная модель данных Scopus


# Профили организаций (Affiliation Identifier)

База из **12 млн** автоматически созданных профилей организаций с использованием сложных алгоритмов для идентификации названия организации и создания профилей на основе сопоставления различных параметров.



Scopus позволяет найти все публикации одной организации за несколько минут по поисковому запросу. Если в статье указана организация, то статья попадет в профиль организации.

# Поиск организаций в Scopus



Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test

## Поиск организаций

Сравнить источники


Документы  Авторы  Организации Расширенный поиск

Советы по поиску

Название организации  
Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod

например, Toronto University

Поиск



Scopus

Поиск Источники Списки SciVal Quick Link Test

## 1 результат поиска по организации - Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod

Об идентификаторе организации базы данных Scopus

Организация (Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod)

Редактировать

The Scopus Affiliation Identifier assigns a unique number to groups of documents affiliated with an organization via an algorithm that matches affiliation names based on certain criteria.

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Город


Nizhny Novgorod (1)

Страна

Сортировать по: Количество документов (по уб...)

Все Показать документы Оставить отзыв

	Документы	Организация	Учреждение	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1	Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod Nizhni Novgorod State University Lobachevsky State University Of Nizhni Novgorod	12923	12923	Nizhny Novgorod	Russian Federation



ELSEVIER

# Профиль организаций в Scopus

## Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod

23 Prospekt Gagarina, Nizhny Novgorod  
Nizhny Novgorod Oblast, Russian Federation  
Идентификатор организации: 60008673

Другие форматы имен:

[Nizhni Novgorod State University](#) [Lobachevsky State University Of Nizhni Novgorod](#)

[Nizhny Novgorod State University](#)

[Lobachevsky State University Of Nizhny Novgorod](#)

[University Of Nizhny Novgorod](#)

[Смотреть все](#)

## Другие форматы имён организации

## Действия с профилем организации

[Оставить отзыв](#)

[Настроить канал](#)

[Настроить уведомление о документах](#)

[Экспортировать данные о предметной области](#)

Документы, только организация

12 923

Авторы

3 927

[Сохранить в список авторов](#)

Документы по отрасли знаний

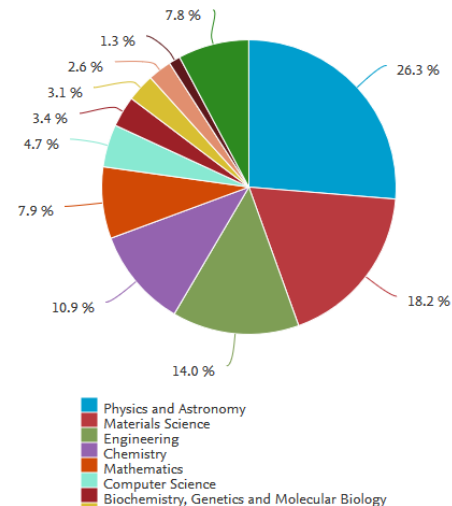
[Сотрудничающие организации](#)

[Документы по источнику](#)


Сортировать по: [Количество документов \(по уб...\)](#)

Physics and Astronomy	6127	Energy	172
Materials Science	4239	Multidisciplinary	162
Engineering	3252	Arts and Humanities	161
Chemistry	2535	Neuroscience	133
Mathematics	1831	Decision Sciences	97
Computer Science	1092	Economics, Econometrics and Finance	81
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	787	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics	70
Earth and Planetary Sciences	712	Business, Management and Accounting	66
Chemical Engineering	604	Immunology and Microbiology	64
Medicine	293	Health Professions	33
Social Sciences	285	Nursing	14
Agricultural and Biological Sciences	281	Psychology	12
Environmental Science	187	Dentistry	1

## Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod



# Правила поиска автора

 Scopus Поиск [Источники](#) [Списки](#) [SciVal](#) [Quick Link Test](#) [?](#) [🔔](#)

## Поиск авторов

[Сравнить источники >](#)

Документы  **Авторы**  Организации [Расширенный поиск](#) [Советы по поиску ?](#)

Фамилия автора **Abakumov** × Имя автора **Gleb A.** ×

например, Smith например, J.L.

Организация \_\_\_\_\_  Показывать только точные совпадения

например, Toronto University Поиск 🔍

## Результатов по автору: 1

[Об идентификаторе автора в базе данных Scopus >](#)

Фамилия автора "Abakumov", Имя автора "Gleb A."


[✎ Редактировать](#)

Показывать только точные совпадения

Уточнить результаты Сортировать по: [Количество документов \(по уб...](#) ▾

Все ▾ [Показать документы](#) [Просмотреть обзор цитирования](#) [Запросить объединение авторов](#) [Сохранить в список авторов](#)

Автор	Документы	h-индекс <sup>①</sup>	Организация	Город	Страна
1 <b>Abakumov, Gleb A.</b> <small>Abakumov, Gleb Abakumov, Gleb A. Abakumov, G. A.</small>	411	29	Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod	Nizhny Novgorod	Russian Federation

 ELSEVIER

# Профили авторов

Abakumov, Gleb A.

[Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Идентификатор автора: 7006934851 [ID](#)

<http://orcid.org/0000-0001-9295-9603>

Организация (и): [ID](#)

Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod, Nizhny Novgorod, Russian Federation

Место работы

Другие форматы имен:

[Abakumov, Gleb](#) [Abakumov, Gleb A.](#) [Abakumov, G. A.](#)

Другие форматы имён автора

Отрасль знаний:

[Chemistry](#) [Materials Science](#) [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology](#) [Physics and Astronomy](#) [Chemical Engineering](#)  
[Engineering](#) [Multidisciplinary](#) [Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics](#) [Mathematics](#)

Предметные области

Действия профиля

[Отредактировать профиль автора](#)

[ID](#) [Связать с ORCID](#)

[Alerts](#)

[Задать оповещение о цитировании](#)  
[Настроить уведомление о документах](#)

[Сохранить в список авторов](#)

[Экспортировать профиль в SciVal](#)

[Узнать больше о профилях Scopus](#)

Документы автора

411

[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

4117 по 1714 документам

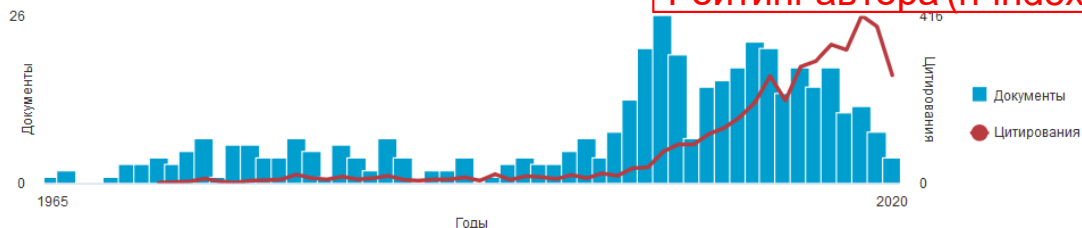
[Просмотреть обзор цитирования](#)

*h*-индекс: [ID](#)

29

[Просмотреть \*h\*-график](#)

Документ и тенденции цитирования:



Gleb A. Abakumov [↗](#)

Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod  
411 Документы

[Это вы?](#)

411 документов

Цитирования в 1714 документах

Соавторов: 375

Темы

[Просмотреть их в формате результатов поиска](#) > [Просмотреть ссылки \(5672\)](#) >

Сортировать по: [Дата \(самые новые\)](#)

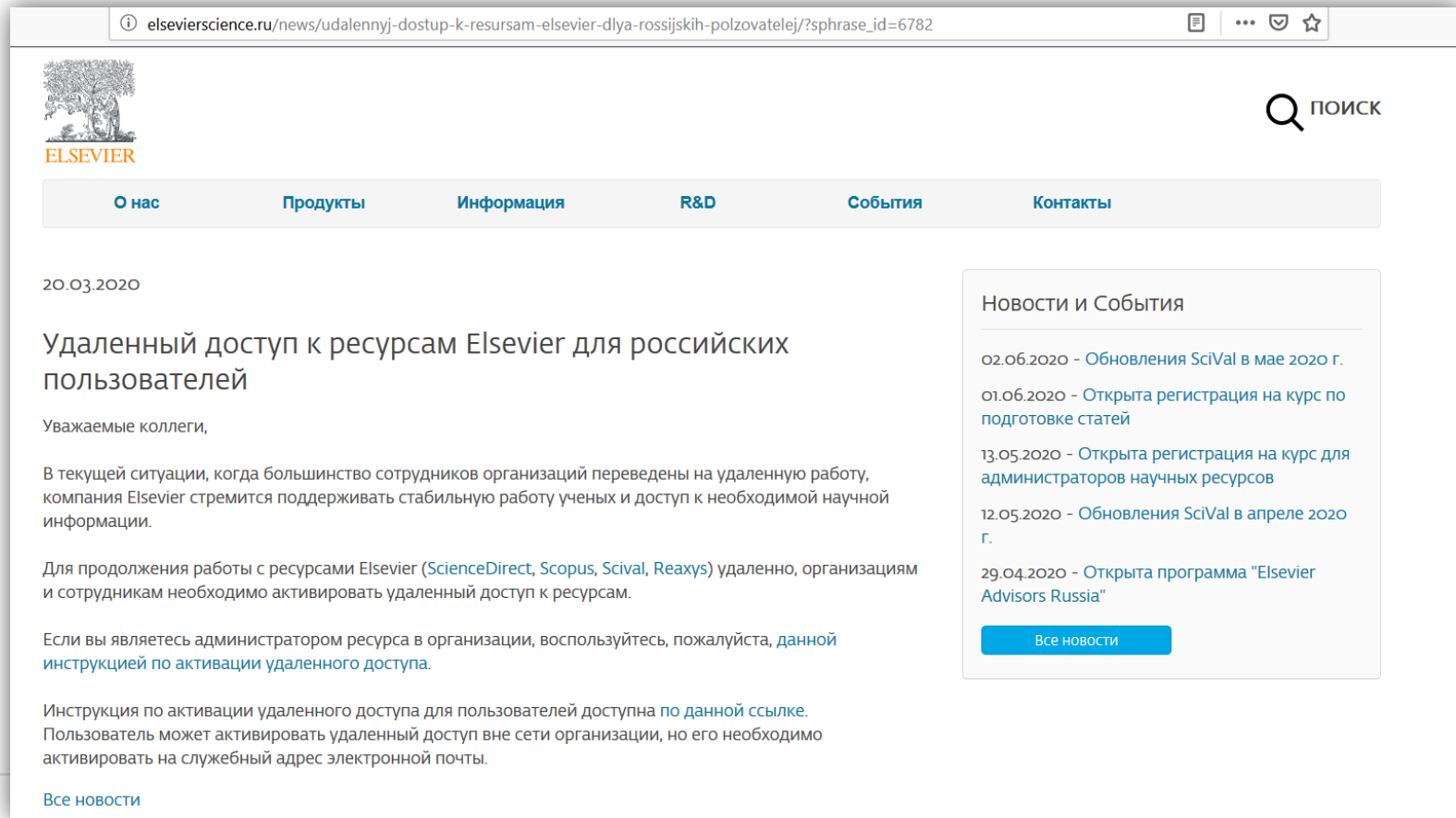


# Удаленный доступ к Elsevier

Инструкции по настройке



# Настройка удаленного доступа к ресурсам Elsevier



The screenshot shows the Elsevier website with a news article titled "Удаленный доступ к ресурсам Elsevier для российских пользователей" (Remote access to Elsevier resources for Russian users) dated 20.03.2020. The article text discusses the company's efforts to support remote work during the COVID-19 pandemic and provides instructions for activating remote access. A sidebar on the right lists other news items from June 2020. The website header includes the Elsevier logo, a search bar, and a navigation menu with links for "О нас", "Продукты", "Информация", "R&D", "События", and "Контакты".

elsevierscience.ru/news/udalennyj-dostup-k-resursam-elsevier-dlya-rossijskih-polzovatelej/?sphrase\_id=6782

ELSEVIER

ПОИСК

О нас    Продукты    Информация    R&D    События    Контакты

20.03.2020

## Удаленный доступ к ресурсам Elsevier для российских пользователей

Уважаемые коллеги,

В текущей ситуации, когда большинство сотрудников организаций переведены на удаленную работу, компания Elsevier стремится поддерживать стабильную работу ученых и доступ к необходимой научной информации.

Для продолжения работы с ресурсами Elsevier ([ScienceDirect](#), [Scopus](#), [Scival](#), [Reaxys](#)) удаленно, организациям и сотрудникам необходимо активировать удаленный доступ к ресурсам.

Если вы являетесь администратором ресурса в организации, воспользуйтесь, пожалуйста, данной инструкцией по активации удаленного доступа.

Инструкция по активации удаленного доступа для пользователей доступна [по данной ссылке](#). Пользователь может активировать удаленный доступ вне сети организации, но его необходимо активировать на служебный адрес электронной почты.

[Все новости](#)

### Новости и События

- 02.06.2020 - Обновления SciVal в мае 2020 г.
- 01.06.2020 - Открыта регистрация на курс по подготовке статей
- 13.05.2020 - Открыта регистрация на курс для администраторов научных ресурсов
- 12.05.2020 - Обновления SciVal в апреле 2020 г.
- 29.04.2020 - Открыта программа "Elsevier Advisors Russia"

[Все новости](#)

ELSEVIER

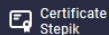
# Дополнительные ресурсы

Ссылки на вебинары и образовательные курсы Elsevier

# Онлайн курс по Scopus (с выдачей сертификатов)

## Инструменты БД Scopus

Курс поможет вам освоить базовый функционал Scopus для поиска, анализа и мониторинга научной информации. По окончании курса вы научитесь подбирать журналы для чтения и публикации, составлять библиографию, выбирать потенциальных соавторов, корректировать свой профиль автора в Scopus и многое другое. Участники, успешно... [More](#)



★★★★★ 4.6

44 reviews

2,281 learners

### About this course

Навыки поиска и анализа научной информации являются ключевыми компетенциями для современного ученого. В помощь исследователю существуют новейшие инструменты и базы данных, которые помогают быстро находить необходимые источники, анализировать тренды исследований, находить партнеров для совместного проведения исследований и источники для публикации своих результатов.

**Scopus** - крупнейшая единая база данных, содержащая аннотации и информацию о цитируемости рецензируемой научной литературы, со встроенными инструментами отслеживания, анализа и визуализации данных. В базе содержится 23700 изданий от 5000 международных издателей, в области естественных, общественных и гуманитарных наук, техники, медицины и искусства.

Настоящий курс призван помочь исследователям быстро овладеть ключевыми инструментами БД Scopus, чтобы использовать имеющийся информационный ресурс для своей научной работы максимально эффективно.

Для прохождения курса и получения сертификата, необходимо выполнить практические задания и пройти тестирование по каждому модулю. Мы рекомендуем выполнять практические задания последовательно и на реальных примерах, относящихся к вашему исследованию.

Free

Join this course

You can learn right away

This course includes

11 lessons

48 quizzes

[Course content](#)

Last update 04/14/2020

Русскоязычный курс:

[www.stepik.org/course/54364/promo](http://www.stepik.org/course/54364/promo)

### Тематический поиск в Scopus

1. О курсе
2. Мониторинг области исследования
3. Расширение поиска
4. Работа с результатами поиска
5. Тестирование

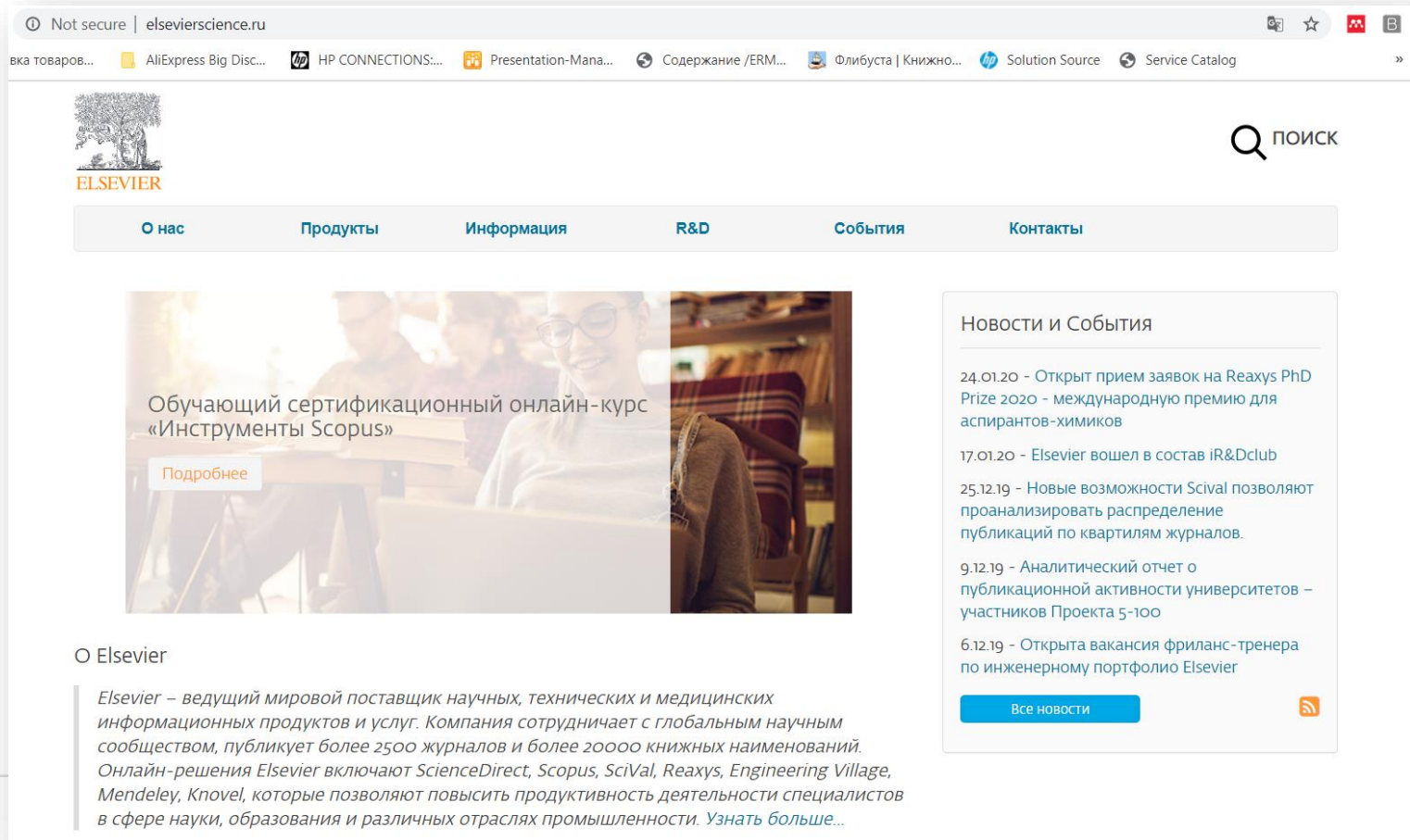
### Профиль автора

1. Поиск и оценка импакта автора
2. Проверка и корректировка профиля автора
3. Тестирование

### Метрики

1. Метрики статей
2. Журнальные метрики
3. Тестирование

Источник: [www.stepik.org/course/54364/promo](http://www.stepik.org/course/54364/promo)



The screenshot shows the homepage of Elsevier's Russian website. At the top, there is a navigation bar with the site's name and logo, a search bar, and a menu with categories: Home, Products, Information, R&D, Events, and Contacts. Below the navigation bar is a large banner for an online certification course titled "Обучающий сертификационный онлайн-курс «Инструменты Scopus»" with a "Подробнее" button. To the right of the banner is a "Новости и События" (News and Events) section listing several dates and events, such as the Reaxys PhD Prize 2020 application deadline and Elsevier's inclusion in the iR&Dclub. At the bottom left, there is a section titled "О Elsevier" with a descriptive paragraph about the company's role in the scientific community. The Elsevier logo is visible in the bottom left corner of the page.

Not secure | elsevierscience.ru

AliExpress Big Disc... HP CONNECTIONS... Presentation-Mana... Содержание /ERM... Флибуста | Книжно... Solution Source Service Catalog

ELSEVIER

ПОИСК

О нас Продукты Информация R&D События Контакты

Обучающий сертификационный онлайн-курс «Инструменты Scopus»

Подробнее

Новости и События

- 24.01.20 - Открыт прием заявок на Reaxys PhD Prize 2020 - международную премию для аспирантов-химиков
- 17.01.20 - Elsevier вошел в состав iR&Dclub
- 25.12.19 - Новые возможности Scival позволяют проанализировать распределение публикаций по квартилям журналов.
- 9.12.19 - Аналитический отчет о публикационной активности университетов – участников Проекта 5-100
- 6.12.19 - Открыта вакансия фриланс-тренера по инженерному портфолио Elsevier


Все новости

О Elsevier

Elsevier – ведущий мировой поставщик научных, технических и медицинских информационных продуктов и услуг. Компания сотрудничает с глобальным научным сообществом, публикует более 2500 журналов и более 20000 книжных наименований. Онлайн-решения Elsevier включают ScienceDirect, Scopus, SciVal, Reaxys, Engineering Village, Mendeley, Knovel, которые позволяют повысить продуктивность деятельности специалистов в сфере науки, образования и различных отраслях промышленности. Узнать больше...

ELSEVIER

# Канал Elsevier CIS на YouTube




**Elsevier CIS**  
434 подписчика

ВЫ ПОДПИСАНЫ


ГЛАВНАЯ ВИДЕО ПЛЕЙЛИСТЫ КАНАЛЫ О КАНАЛЕ

Все видео ▶ ВОСПРОИЗВЕСТИ ВСЕ



40:18

Запись вебинара "Электронные книги на..."  
1 просмотр • 1 час назад




45:28

Запись вебинара "Процесс подачи статьи и система..."  
5 просмотров • 1 день назад




12:32

Запись вебинара "Настройка удаленного..."  
1 просмотр • 1 день назад



35:26

Вебинар "Как подобрать журнал для публикации?"  
114 просмотров • 6 дней назад



13:29

Запись вебинара "Настройка удаленного..."  
52 просмотра • 6 дней назад



## Полезные ссылки

- [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com) - Ссылка для входа в БД ScienceDirect
- [www.scopus.com](http://www.scopus.com) - Ссылка для входа в БД Scopus
- [www.elsevierscience.ru](http://www.elsevierscience.ru) - Русскоязычный сайт Elsevier
- [www.stepik.org/course/54364/promo](http://www.stepik.org/course/54364/promo) - Онлайн курс по Scopus (с выдачей сертификатов)
- [http://elsevierscience.ru/news/udalennyj-dostup-k-resursam-elsevier-dlya-rossijskih-polzovatelej/?sphrase\\_id=6782](http://elsevierscience.ru/news/udalennyj-dostup-k-resursam-elsevier-dlya-rossijskih-polzovatelej/?sphrase_id=6782) – О том как настроить удалённый доступ к ресурсам Elsevier



ELSEVIER

# Благодарю за внимание!

**Филатов Максим Михайлович**

Консультант по ключевым информационным решениям Elsevier

**Tel:** +7(916) 824-43-01

**E-mail:** [m.filatov@elsevier.com](mailto:m.filatov@elsevier.com)

