



---

# OK, google! Найди диссертацию!

## (ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ И НАУКА)

Кыров Дмитрий Николаевич

кандидат биологических наук,  
доцент кафедры анатомии и физиологии  
человека и животных  
зам. директора ИНБИО по научной работе

[kyrovdn@utmn.ru](mailto:kyrovdn@utmn.ru)

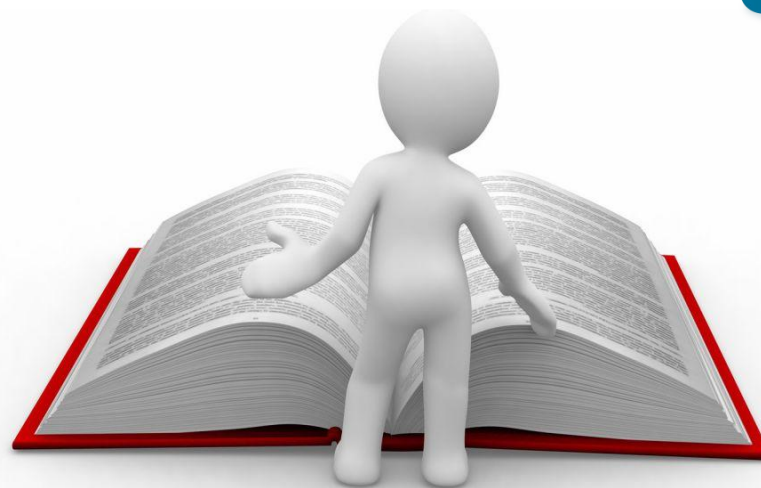
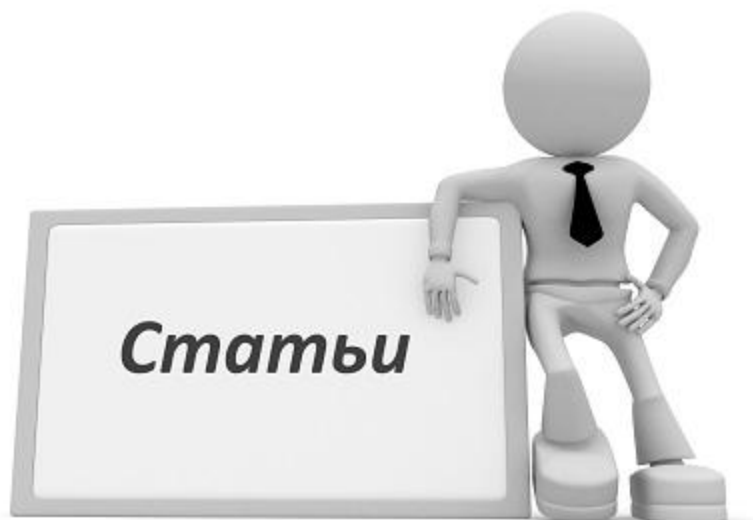
---



## ПРИЧИНЫ:

- В 2016 году все выпускные работы студентов ТюмГУ будут проверяться на плагиат (antiplagiat.ru)
- В 2016 году будет разработана система выставления выпускных работ студентов на сайте ВУЗов в открытом доступе
- Все диссертации и авторефераты будущих кандидатов и докторов наук выставляются на сайте ВАК и диссертационного совета до защиты
- Проект оцифровки всех диссертаций в РГБ

# ЧТО ИСКАТЬ?



# ГДЕ ИСКАТЬ?



Платно: Web of Science, Scopus

Бесплатно: Google Scholar (Google Академия), Pubmed, ScienceDirect, Социальные сети ученых, сайты журналов, сайты библиотек (ЭБС, eLibrary, РГБ)

**БЕСПЛАТНО**

Авторизованный аккаунт позволяет:

1. Сохранять ссылки на публикации (статьи и книги)
  2. Искать разные варианты публикации и похожие статьи (включая бесплатные)
  3. Сохранять поисковые запросы
  4. Смотреть профиль цитирования автора (цитирование в Web of Science)
  5. Уведомления по почте о новых статьях и цитатах автора
  6. Оформлять библиографическое описание
-



[www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/)  
[pubmed.org](http://pubmed.org)



Авторизованный аккаунт позволяет:

1. Поиск по биологическим базам (ДНК, белки, реактивы, гены, таксономия и т.д.)
2. Искать публикации и похожие статьи, поиск обзоров, объектов (включая бесплатные)
3. **Сохранять ссылки на публикации (статьи)**
4. **Сохранять поисковые запросы**
5. **Уведомления по почте о новых статьях по ключевым словам**

# ScienceDirect

<http://www.sciencedirect.com/>



2,500 journals and 30,000 books  
13,397,561 articles



# SpringerLink

<http://link.springer.com/>

Browse 9,019,254 resources

Articles 5,346,375 (59%)

Chapters 3,167,545 (35%)

Reference Work Entries 466,672 (5%)

Protocols 38,662

# bioRxiv

beta

THE PREPRINT SERVER FOR BIOLOGY

<http://biorxiv.org/>



# БАЗЫ СТАТЕЙ ПО БИОЛОГИИ



<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>  
ATPase Results: 135869

<http://link.springer.com>  
72,467 Result(s) for 'atpase'

<http://www.sciencedirect.com/>  
142,914 articles found for: ALL(atpase)

<http://elibrary.ru>

АТФаз = 414  
ATPase = 48484

Академия

1 170  
1 170 000



<http://elibrary.ru/>



4000 иностранных и 3900 отечественных научных журналов, рефераты публикаций почти 20 тысяч журналов, а также описания полутора миллионов зарубежных и российских диссертаций. Более 7 миллионов полнотекстовых статей и более 22 миллионов аннотаций.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**eLIBRARY.RU**

Авторизованный аккаунт позволяет:

- 1. Сохранять ссылки на публикации (статьи)**
  - 2. Редактировать список собственных цитирований и публикаций**
  - 3. Сохранять поисковые запросы**
  - 4. Искать публикации (включая бесплатные)**
  - 5. Поиск по базе патентов**
-

# РОССИЙСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА



<http://www.rsl.ru/>

Каталог книг

Каталог диссертаций (в открытом доступе 15 страниц)

Каталог авторефератов (в открытом доступе 10 страниц)

Регистрация в библиотеке ТюмГУ дает доступ к полнотекстному поиску по диссертациям и авторефератам



---

SCOP

US

---

# Главная страница Scopus

www.scopus.com

Scopus SciVal Register Login Help

Scopus

Search

Alerts

Lists

Join the webinar on February 18 – Why Scopus content is relevant to you

Login using your Elsevier credentials

Username: \*

Password: \*

Remember me

Login | Not Registered?

[Forgotten your username or password?](#)

[OpenAthens login](#)

**Login via your institution**

[Other Institution login](#)

[Apply for Remote Access](#)

Document search | Author search | Affiliation search | Advanced search

Search for... *Eg., "heart attack" AND stress* Article Title, Abstract, Keywords

+ Add search field

Limit to:

**Date Range (inclusive)**

Published  to

Added to Scopus in the last  days

**Subject Areas**

Life Sciences (> 4,300 titles ..)

Health Sciences (> 6,800 titles . 100% Medline coverage )

**Document Type**

Physical Sciences (> 7,200 titles ..)

Social Sciences & Humanities (> 5,300 titles ..)

Stay up-to-date on Scopus.  
Follow @Scopus on Twitter

Watch tutorials and learn  
how to make Scopus work  
for you

Get citation alerts pushed  
straight to your inbox

Get started with Scopus APIs

[About Scopus](#)

[What is Scopus](#)

[Content coverage](#)

[Scopus Blog](#)

[Scopus API](#)

[Language](#)

[日本語に切り替える](#)

[切换到简体中文](#)

[切换到繁體中文](#)

[Customer Service](#)

[Help and Contact](#)

[Live Chat](#)

ELSEVIER

[Terms and Conditions](#)

[Privacy policy](#)

Copyright © 2016 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our [Cookies page](#)

RELX Group™

# РЕГИСТРАЦИЯ (для пользования вне университета использовать email

@utmn.ru

https://www.scopus.com/customer/profile/display.uri

Scopus

Scopus SciVal Register Login Help

Search

Alerts

Lists

My Scopus

## Register

Registration is quick and free. It allows you to personalize the [Elsevier products](#) to which you have access.

[Privacy policy](#)

**Your details**

First name:  \*

Family name:  \*

**E-mail and password**

Your e-mail address will be your username

E-mail address:  \*

Password:  \* [Password Guidelines](#)

[Add profile details](#)

I wish to receive information from Elsevier B.V. and its affiliates concerning their products and services

\* I have read and understood the [Registered user agreement](#) and agree to be bound by all of its terms.

**Register**

Регистрация нужна для  
сохранения результатов  
поиска, установки  
оповещений и подписок

About Scopus

What is Scopus

Content coverage

Scopus Blog

Scopus API

Language

[日本語に切り替える](#)

[切换到简体中文](#)

[切换到繁體中文](#)

Customer Service

[Help and Contact](#)

[Live Chat](#)

ELSEVIER

[Terms and Conditions](#)

[Privacy policy](#)

Copyright © 2016 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

Cookies are set by this site. To decline them or learn more, visit our [Cookies page](#)

RELX Group™

# Результаты поиска по ключевым

словам

## Анализ результатов

Scopus

Search Alerts Lists My Scopus

TITLE-ABS-KEY ( stress) Edit Save Set alert Set feed

1,839,255 document results View secondary documents View 189292 patent results Analyze search results Sort on: Date Cited by Relevance

Search within results...

Refine Limit to Exclude

Source Title

- Plos One (10,935)
- Advanced Materials Research (9,509)
- Proceedings of SPIE the International Society for Optical Engineering (8,442)
- Materials Science and Engineering A (8,326)
- Journal of Biological Chemistry (7,933)

Year

- 2016 (11,664)
- 2015 (104,653)
- 2014 (117,289)
- 2013 (111,481)
- 2012 (106,307)

Author Name

- Anon, (1,596)
- Langdon, T.G. (431)
- Smith, M.A. (398)
- Mattson, M.P. (376)
- Sawa, T. (371)
- Perry, G. (369)
- Reiter, R.J. (363)
- Theocaris, P.S. (358)
- Mai, Y.W. (356)
- McEwen, B.S. (352)

Affiliation

- VA Medical Center (12 964)

Protective effect of hydro-alcoholic extract of iranian propolis on the structure of neonatal rat ovary following stress Arabameri, A., Sameni, H., Bandegi, A. 2016 Koomesh 0 Open Access

Effects of melatonin on anxiety- like behaviors induced by post-traumatic stress disorder in rat Sargolzehi, A., Abrari, K., Salmani, M.E., Goudarzi, I. 2016 Koomesh 0 Open Access

An Evidence Review and Model for Prevention and Treatment of Postpartum Posttraumatic Stress Disorder Vesel, J., Nickasch, B. 2016 Nursing for Women's Health 0 View at Publisher

Secured ECG signal transmission for human emotional stress classification in wireless body area networks Xu, H., Hua, K. 2016 Eurasip Journal on Information Security 0 Open Access

**View at Publisher**

Influence of measurement and control of microaerobic gaseous atmospheres in methods for Campylobacter growth studies Macé, S., Haddad, N., Zagorec, M., Tresse, O. 2016 Food Microbiology 52, pp. 169-176 0 Cited by View at Publisher Show abstract Related documents

Post-ozonation in a municipal wastewater treatment plant improves water quality in the receiving stream Ashauer, R. 2016 Environmental Sciences Europe 0 Open Access

**View at Publisher**

Rice Improvement Through Genome-Based Functional Analysis and Molecular Breeding in India Agarwal, P., Parida, S.K., Raghuvanshi, S., (...), Khurana, J.P., Tyagi, A.K. 2016 Rice 0 View at Publisher

The roles of the zinc finger transcription factors XlnR, ClrA and ClrB in the breakdown of lignocellulose by Aspergillus niger Raulo, R., Kokkosi, M., Archer, D.B. 2016 AMB Express 0 Open Access

Ссылка на статью на сайте журнала

# Анализ результатов: Журналы, имеющие статьи с ключевым

← СЛОВОМ

www.scopus.com/term/analyzer.uri?sid=53C4E276564A96B4EBA1E366D8312CB3.FZg2ODcJC9ArCe8WOZPvA%3a40&origin=result

Scopus

Scopus SciVal | Dmitry Kyrov | Logout Help

Search

Alerts

Lists

My Scopus

Analyze search results

Export Print E-mail

TITLE-ABS-KEY (stress) [Back to your search results](#)

1839255 document results Choose date range to analyze: 1865 to 2016 Analyze

Year

Source

Author

Affiliation

Country/Territory

Document type

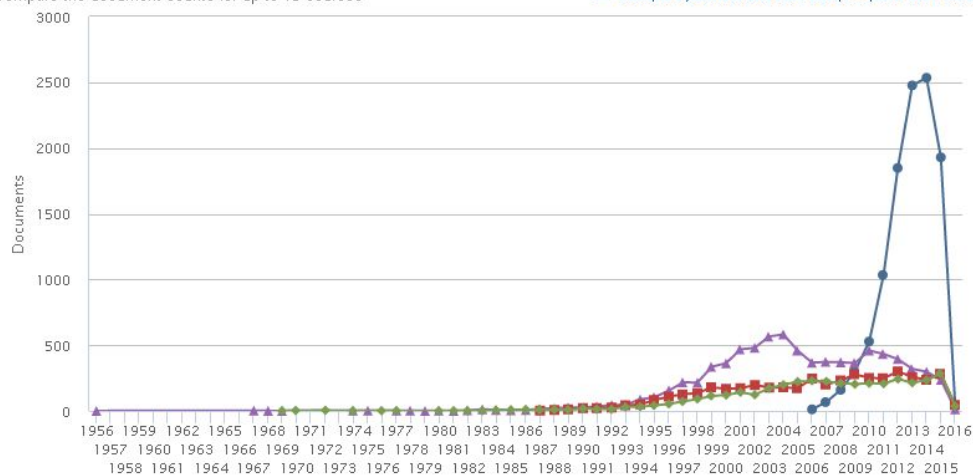
Subject area

Source	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> Plos One	10935
<input type="checkbox"/> Advanced Materials Research	9509
<input type="checkbox"/> Proceedings of SPIE the Intern...	8442
<input checked="" type="checkbox"/> Journal of Biological Chemistry	7933
<input type="checkbox"/> Journal of Applied Physics	7004
<input type="checkbox"/> Applied Mechanics and Materials	6754
<input type="checkbox"/> American Society of Mechanica...	6286
<input type="checkbox"/> Materials Science Forum	5988
<input type="checkbox"/> Key Engineering Materials	5841
<input type="checkbox"/> Engineering Fracture Mechanics	5314
<input type="checkbox"/> International Journal of Solids ...	5313
<input type="checkbox"/> Journal of Materials Science	4773
<input checked="" type="checkbox"/> Free Radical Biology and Medi...	4458
<input type="checkbox"/> Journal of Biomechanics	4441
<input type="checkbox"/> Materials Research Society Sy...	4421
<input type="checkbox"/> Proceedings of the National Ac...	4173
<input checked="" type="checkbox"/> Biochemical and Biophysical R...	3826
<input type="checkbox"/> Applied Physics Letters	3659

## Documents per year by source

Compare the document counts for up to 10 sources

Compare journals and view SJR, IPP, and SNIP data



◆ Plos One
 ■ Free Radical Biology and Medicine
 ▲ Journal of Biological Chemistry
 ◆ Biochemical and Biophysical Research Communications



# Анализ результатов: Авторы статей по тематике

www.scopus.com/term/analyze?url=https://orcid.org/0004A96B4EBA1E366D8312CB3.FZg2ODcJC9ArCe8WOZPvA%3a40&origin=result

Scopus

Scopus SciVal | Dmitry Kyrov | Logout Help

Search Alerts Lists My Scopus

Analyze search results

Export Print E-mail

TITLE-ABS-KEY (stress) [Back to your search results](#)

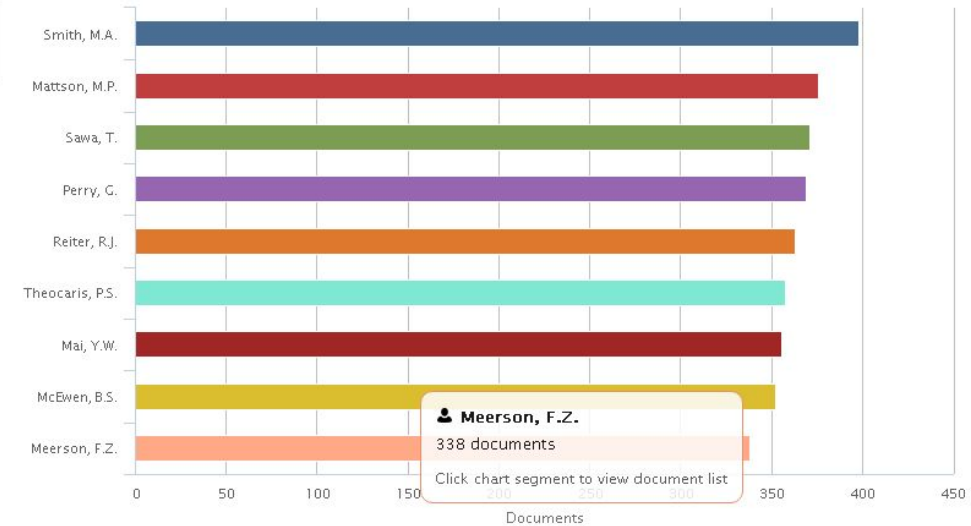
1839255 document results Choose date range to analyze: 1865 to 2016 Analyze

Year Source Author Affiliation Country/Territory Document type Subject area

Author	Documents
<input type="checkbox"/> Anon,	1596
<input type="checkbox"/> Langdon, T.G.	431
<input checked="" type="checkbox"/> Smith, M.A.	398
<input checked="" type="checkbox"/> Mattson, M.P.	376
<input checked="" type="checkbox"/> Sawa, T.	371
<input checked="" type="checkbox"/> Perry, G.	369
<input checked="" type="checkbox"/> Reiter, R.J.	363
<input checked="" type="checkbox"/> Theocaris, P.S.	358
<input checked="" type="checkbox"/> Mai, Y.W.	356
<input checked="" type="checkbox"/> McEwen, B.S.	352
<input checked="" type="checkbox"/> Meerson, F.Z.	338
<input type="checkbox"/> Picano, E.	333
<input type="checkbox"/> Bazant, Z.P.	329
<input type="checkbox"/> Butterfield, D.A.	321
<input type="checkbox"/> Withers, P.J.	302
<input type="checkbox"/> Evans, A.G.	298
<input type="checkbox"/> Bryant, R.A.	296
<input type="checkbox"/> Chrousos, G.P.	292
<input type="checkbox"/> Wana, B.	290

## Documents by author

Compare the document counts for up to 15 authors



# Анализ результатов: организации, занимающиеся

## проблематикой

Scopus

Scopus SciVal | Dmitry Kyrov | Logout Help

Search

Alerts

Lists

My Scopus

⚠ You may only compare 15 affiliations at a time. Please remove an affiliation before adding another.

### Analyze search results

Export Print E-mail

TITLE-ABS-KEY (stress) [Back to your search results](#)

1839255 document results Choose date range to analyze: 1865 to 2016 Analyze

Year

Source

Author

**Affiliation**

Country/Territory

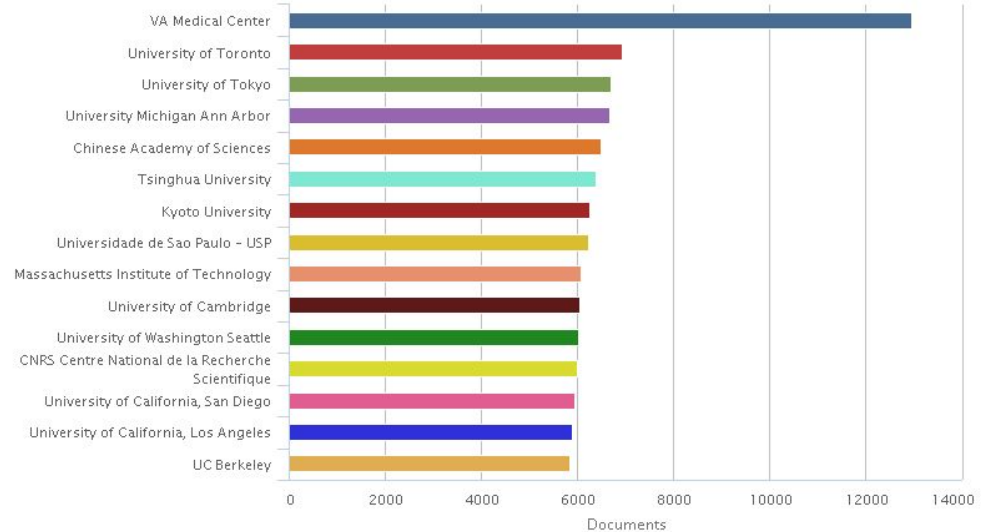
Document type

Subject area

Affiliation	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> VA Medical Center	12964
<input checked="" type="checkbox"/> University of Toronto	6947
<input checked="" type="checkbox"/> University of Tokyo	6707
<input checked="" type="checkbox"/> University Michigan Ann Arbor	6684
<input checked="" type="checkbox"/> Chinese Academy of Sciences	6497
<input checked="" type="checkbox"/> Tsinghua University	6386
<input checked="" type="checkbox"/> Kyoto University	6251
<input checked="" type="checkbox"/> Universidade de Sao Paulo - U...	6224
<input checked="" type="checkbox"/> Massachusetts Institute of Tec...	6079
<input checked="" type="checkbox"/> University of Cambridge	6064
<input checked="" type="checkbox"/> University of Washington Seattle	6021
<input checked="" type="checkbox"/> CNRS Centre National de la R...	6007
<input checked="" type="checkbox"/> University of California, San Di...	5953
<input checked="" type="checkbox"/> University of California, Los An...	5903
<input checked="" type="checkbox"/> UC Berkeley	5848
<input type="checkbox"/> Zhejiang University	5828
<input type="checkbox"/> Russian Academy of Sciences	5765
<input type="checkbox"/> Ohio State University	5763

### Documents by affiliation

Compare the document counts for up to 15 affiliations



## Gashev, S. N.

Tyumen State University, Tyumen, Russian Federation

Author ID: 6506271830

<http://orcid.org/0000-0002-5774-0427>

About Scopus Author Identifier | View potential author matches

Other name formats: Gashev, Sergey N.  
Gashev  
Gashev, C. N.

### Follow this Author

Receive emails when this author publishes new articles

Get citation alerts

Add to ORCID

Request author detail corrections

Documents: 5

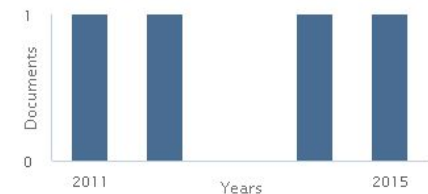
Analyze author output

Citations: 0 total citations by 0 document

*h*-index: 0

Co-authors: 21

Subject area: Environmental Science, Energy [View More](#)



Documents

5 Documents | 21 co-authors

5 documents [View in search results format](#)

Sort on: Date Cited by

Export all | Save all to list | Set document alert | Set document feed

Global population collapse in a superabundant migratory bird and illegal trapping in China	Kamp, J., Opperl, S., Ananin, A.A., (...), Wolanska, K., Chan, S.	2015	Conservation Biology	0
View at Publisher				
The population trend and taxonomic status of the Siberian roe deer in the Tyumen region	Gashev, S.N.	2014	Contemporary Problems of Ecology	0
View at Publisher				
Biogeochemical indication of pollution with metals and radionuclides in oil-producing regions	Moiseenko, T.I., Gashev, S.N.	2012	DOKLADY Earth Sciences	0
View at Publisher				
Change of biodiversity of subarctic freshwater ecosystems: Case study Russian north-west region (Book Chapter)	Moiseenko, T.I., Sharov, A.N., Vandyshe, O.I., Yakovlev, V.A., Gashev, C.N.	2011	Aquatic Ecosystems	0

### Author History

Publication range: 1991 - 2015

References: 67

#### Source history:

Conservation Biology

[View documents](#)

Doklady Earth Sciences

[View documents](#)

Soviet Soil Science

[View documents](#)

[View More](#)

[Show Related Affiliations](#)

# Анализ страницы автора

Search Alerts Lists My Scopus

Print | E-mail

## Meerson, Felix Z.

Russian Academy of Medical Sciences, Inst. Gen. Pathol.  
Pathol. Physiol., Moscow, Russian Federation

Author ID: 35561379100

About Scopus Author Identifier | View potential author matches

Other name formats: Meerson  
MEERSON  
Meerson, F. Z.  
View More

Follow this Author

Receive emails when this author publishes new articles

Get citation alerts

Add to ORCID

Request author detail corrections

### Author History

Publication range: 1959 - 1996

References: 1292

#### Source history:

Fiziologicheskii Zhurnal

View documents

Experimental Pathology

View documents

Patologicheskaiia fiziologiiia i eksperimental'naia terapiia

View documents

View More

Show Related Affiliations

Documents: 721

Citations: total citations by 1408 documents

*h*-index: 18

Co-authors: 150 (maximum 150 co-authors can be displayed)

Subject area: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Medicine View More

Analyze author output

View citation overview

View *h*-graph

721 Documents | Cited by 1408 documents | 150 co-authors

721 documents View all in search results format

Sort on: Date Cited by

Export all | Save all to list | Set document alert | Set document feed

Adaptive defense of the organism. Architecture of the structural trace and cross protective effects of adaptation Meerson, F.Z., Pshennikova, M.G., Malyshev, I.Yu. 1996 Annals of the New York Academy of Sciences 18

Ogranichenie ostroi gipotenzii i giperaktivatsii endoteliiia sosudov kryis pri eksperimental'nom infarkte miokarda s pomoshch'iu predvaritel'noi adaptatsii k fizicheskoi nagruzke. |[The limitation of acute hypotension and hyperactivation of the vascular endothelium in rats with an experimental myocardial infarct by using preliminary adaptation to physical load] Manukhina, E.B., Lapshin, A.V., Meerson, F.Z. 1996 Fiziologicheskii zhurnal imeni I.M. Sechenova / Rossiiskaia akademiia nauk 82 (12), pp. 57-64 0

Show abstract

Physical training limits the fall of blood pressure and the endothelium overactivation in acute myocardial infarction Manukhina, E.B., Lapshin, A.V., Meerson, F.Z. 1996 Physiological Research 4

Open Access

Vliianie adaptatsii k fizicheskoi nagruzke na endoteliooposredovannye reaktsii izolirovannykh sosudov i produktsiiu NO u kryis. |[The effect of adaptation to a physical load on the endothelium-mediated reactions of isolated vessels and NO Manukhina, E.B., Lapshin, A.V., Meerson, F.Z., (...), Kubrina, L.N., Vanin, A.F. 1996 Fiziologicheskii zhurnal imeni I.M. Sechenova / Rossiiskaia akademiia nauk 6

Analyze author output

Export Print E-mail

Meerson, Felix Z. [Back to author details page](#)

Russian Academy of Medical Sciences, Inst. Gen. Pathol. Pathol. Physiol., Moscow, Russian Federation

Author ID:35561379100

Documents (638)

**h-index (17)**

Citations (1896)

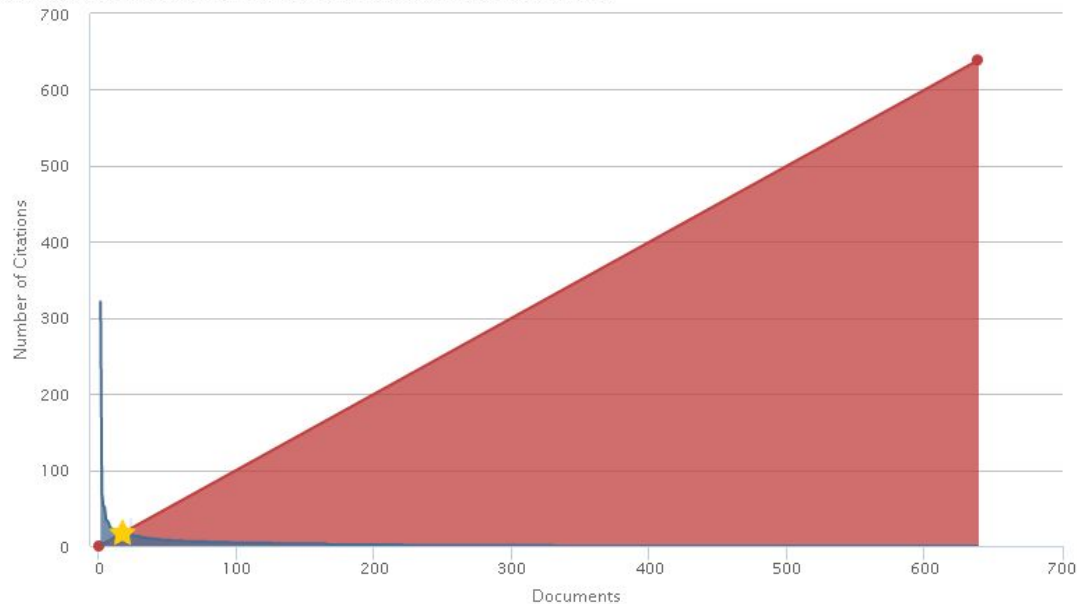
Co-authors (150)

Analyze documents published between: 1970 to 2016  Exclude self citations  Exclude citations from books [Update Graph](#)

Documents	Citations	Title
8	24	Decrease in the rate of RNA and p...
9	23	Role of lipid peroxidation in the pa...
10	22	Superresistance against hypoxia ...
11	21	Prevention of the activation of lipid ...
12	19	Increased resistance of the cardia...
13	19	Mode of lipid peroxidation-induced...
14	19	Damage to the Ca2+-transport sy...
15	18	Adaptive defense of the organism...
16	18	Prevention of heart electrical stabl...
17	18	Isoenzyme pattern and activity of ...
18	17	Prevention of cardiac arrhythmias ...
19	17	Development of modern compone...
20	16	Phenomenon of the adaptive stabi...
21	16	Adaptation to stress increases the...
22	16	The role of lipid peroxidation in pat...
23	16	The use of antioxidants in the prev...
24	15	Comparative study of ultrastructur...

### This author's h-index is 17

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



Note: Scopus is in progress of updating pre-1996 cited references going back to 1970. The h-index might increase over time.



Back to results | < Previous **8 of 1,839,255** Next >

View at Publisher |  Export |  Download |  Save to list | More... ▾

AMB Express

Volume 6, Issue 1, 1 December 2016, Article number 5, Pages 1-12

## The roles of the zinc finger transcription factors XlnR, ClrA and ClrB in the breakdown of lignocellulose by *Aspergillus niger* (Article)

Raulo, R. , Kokolski, M. , Archer, D.B. 

School of Life Sciences, University of Nottingham, University Park, Nottingham, United Kingdom

### Abstract

 [View references \(45\)](#)

Genes encoding the key transcription factors (TF) XlnR, ClrA and ClrB were deleted from *Aspergillus niger* and the resulting strains were assessed for growth on glucose and wheat straw, transcription of genes encoding glycosyl hydrolases and saccharification activity. Growth of all mutant strains, based in straw on measurement of pH and assay of glucosamine, was impaired in relation to the wild-type (WT) strain although deletion of *clrA* had less effect than deletion of *xlnR* or *clrB*. Release of sugars from wheat straw was also lowered when culture filtrates from TF deletion strains were compared with WT culture filtrates. Transcript levels of *cbhA*, *eglC* and *xynA* were measured in all strains in glucose and wheat straw media in batch culture with and without pH control. Transcript levels from *cbhA* and *eglC* were lowered in all mutant strains compared to WT although the impact of deleting *clrA* was not pronounced with expression of *eglC* and had no effect on *xynA*. The impact on transcription was not related to changes in pH. In addition to impaired growth on wheat straw, the  $\Delta xlnR$  strain was sensitive to oxidative stress and displayed cell wall defects in the glucose condition suggesting additional roles for XlnR. The characterisation of TFs, such as ClrB, provides new areas of improvement for industrial processes for production of second generation biofuels. © 2016, Raulo et al.

### Author keywords

Cell wall; Glycosyl-hydrolases; pH; Regulation; Transcription factor

ISSN: 21910855 Source Type: Journal Original language: English

DOI: 10.1186/s13568-016-0177-0 Document Type: Article

Publisher: Springer Verlag

### References (45)

[View in search results format](#)

 Page |  Export |  Print |  E-mail |  Create bibliography

 Aidoo, K.E., Hendry, R., Wood, B.J.B.

### Cited by 0 documents

Inform me when this document is cited in Scopus:



Set citation alert



Set citation feed

### Related documents

#### Regulation of cellulase and hemicellulase gene expression in fungi

Amore, A., Giacobbe, S., Faraco, V.  
(2013) *Current Genomics*

#### Regulation of Plant Biomass Utilization in *Aspergillus*

Kowalczyk, J.E., Benoit, I., De Vries, R.P.  
(2014) *Advances in Applied Microbiology*

#### Complex regulation of hydrolytic enzyme genes for cellulosic biomass degradation in filamentous fungi

Tani, S., Kawaguchi, T., Kobayashi, T.  
(2014) *Applied Microbiology and Biotechnology*

#### [View all related documents based on references](#)

Find more related documents in Scopus based on:



Authors



Keywords

## Welcome to SciVal



### Overview

Get a high-level overview of the research performance of your Institution, other Institutions, Countries and Groups of Researchers.

[Go to Overview](#)



### Benchmarking

Compare and benchmark your Institution to other Institutions, Researchers and Groups of Researchers using a variety of metrics.

[Go to Benchmarking](#)



### Collaboration

Explore the collaboration network of both your Institution and other Institutions.

[Go to Collaboration](#)



### Trends

Get the current scientific trends to determine a new research strategy, find collaboration opportunities and rising stars.

[Go to Trends](#)

## Quick Guide to SciVal

Get a quick overview of SciVal, how you can use it and how it can help you.

1. [Getting started with SciVal](#)
2. [Working with entities](#)
3. [Using SciVal for strategic planning](#)

[View the SciVal Online Manual](#)

## September 2015 - New in this release

- Populate SciVal with departmental structures from Pure or other systems in just a few clicks
- Trends module improvements - Analyze Publication Sets and Large Research Areas quicker
- Save time for your team - share key entities with them that they can edit, analyze and reshare with others

[See the full list of features and benefits in the September 2015 release](#)



2010 to &gt;2015 ▾

no filter selected ▾

Hide tags

Institutions and Groups ▾

Researchers and Groups ▾

Publication Sets ▾

Countries and Groups ▾

Research Areas

● Plant Science

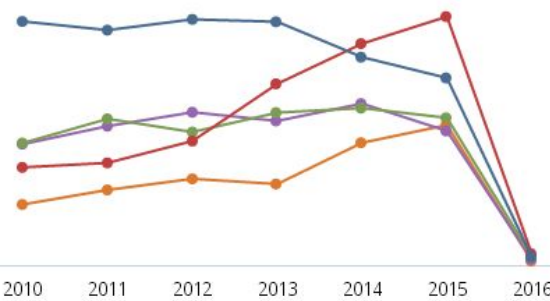
+ Add Research Areas

✕ Remove all entities from this section

## Institutions

Top 5 by Scholarly Output

● U.S. Department of Agriculture	3,956
● Chinese Academy of Sciences	2,847
● INRA Institut National de La Recherche Agronomique	2,501
● CSIC	2,477
● Chinese Academy of Agricultural Sciences	1,644

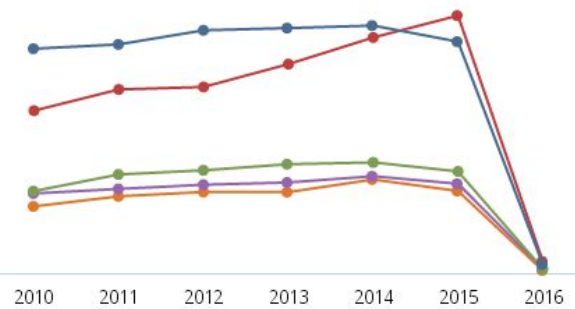


→ Analyze in more detail

## Countries

Top 5 by Scholarly Output

● United States	30,914
● China	26,961
● India	13,180
● Germany	11,548
● Brazil	10,476



→ Analyze in more detail

## Authors

Top 5 by Scholarly Output

● Fernie, Alisdair Robert Obert	240
● Hyde, Kevin David	213
● Van Staden, Johannes Van	149
● Crous, Pedro Willem	140
● Wingfield, Michael John	129

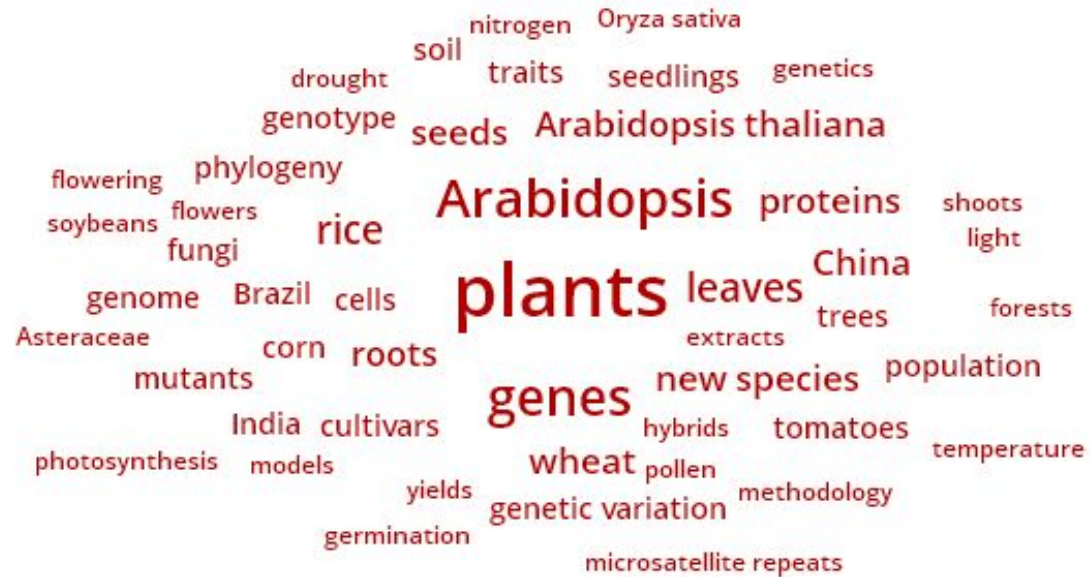
## Journals


Top 5 by Scholarly Output

● Plant Physiology	3,138
● New Phytologist	2,997
● Plant Disease	2,996
● Journal of Experimental Botany	2,866
● Frontiers in Plant Science	2,792

# Keyphrase analysis

Top 50 keyphrases by relevance, based on 175,782 publications | [Learn about keyphrase calculations](#)



AAA relevance of keyphrase | declining  growing (2010-2014)

[→ Analyze in more detail](#)

---

# WEB OF SCIENCE

---

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ о работе на платформе Web of Science™

**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



ГЛОБАЛЬНЫЙ  
ОТЧЕТ  
О КЛЮЧЕВЫХ  
ИННОВАЦИЯХ  
2015

Скачать

# БУДУЩЕЕ ОТКРЫТО

Руководство

50 лет SCI

Web of Science

Инновации-2015

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

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



ОНЛАЙН

# Главное поисковое окно Web of Science

apps.webofknowledge.com/GeneralSearch\_input.do?product=UA&search\_mode=GeneralSearch&SID=S1jKHxYx3N5cs9g7Z

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

WEB OF SCIENCE™

Поиск все базы данных Мои инструменты

Войти  
Регистрация  
Выход из системы

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 1980 по 2016

ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ

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

Web of Science — это единственное место, где можно получить доступ к более чем 1 млрд пристейных ссылок с функцией поиска. [Дополнительные сведения.](#)



# Поиск по разным

## параметрам

The screenshot shows the Web of Science search page. At the top, there is a navigation bar with logos for Web of Science, InCites, Journal Citation Reports, Essential Science Indicators, and EndNote. Below this is the main header with the 'WEB OF SCIENCE' logo and the Thomson Reuters logo. A secondary navigation bar contains 'Поиск', 'все базы данных', 'Мои инструменты', 'История поиска', and 'Список отмеченных публикаций'. The main search area features a search bar with the example text 'Пример: O'Brian C\* OR OBrian C\*' and a 'Поиск' button. A dropdown menu is open over the search bar, listing search criteria: Автор, Тема, Название, Автор, Идентификаторы авторов, Редактор, Групповой автор, Название публикации, DOI, and Год публикации. Below the search bar, there are filters for 'ПЕРИОД' (All years, 1980-2016) and 'ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ'. At the bottom, there are links for 'Отзывы и поддержка пользователей', 'Дополнительные ресурсы', 'Что нового в Web of Science?', and 'Моя сеть Web of Science'. A footer banner states: 'Web of Science — это единственное место, где можно получить доступ к более чем 1 млрд пристейных ссылок с функцией поиска. [Дополнительные сведения.](#)'





# Результаты поиска по ключевым

словам

apps.webofknowledge.com/...ict=UA&doc=1&qid=1&SID=S1jKHXpYx3N5cs9g7Z1&search\_mode=GeneralSearch

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

## WEB OF SCIENCE™

THOMSON REUTERS™

Поиск Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Сортировать по: **Дата публикации -- с последней до самой ранней** Страница 1 из 10 000

Результаты: **1 281 692**  
(из все базы данных)  
(Число результатов приближительное)

Вы искали: ТЕМА: (stress)  
...Больше

### Уточнение результатов

Искать в результатах...

Базы данных

- Web of Science™ Core Collection
- MEDLINE®

дополнительные параметры / значения... **Уточнить**

Области исследования

- SCIENCE TECHNOLOGY
- SOCIAL SCIENCES
- ARTS HUMANITIES

**Уточнить**

Направления исследования

- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY
- PHARMACOLOGY PHARMACY
- CELL BIOLOGY

Выбрать страницу Сохранить в EndNot... Добавить в список отмеченных публикаций

Функция "Отчет по цитированию" недоступна. [?]

- Nonesterified Fatty Acid-Induced Endoplasmic Reticulum Stress in Cattle Cumulus Oocyte Complexes Alters Cell Metabolism and Developmental Competence.**  
Автор: Sutton-McDowall, Melanie L; Wu, Linda L Y; Purdey, Malcolm; и др.  
Biology of reproduction Том: 94 Выпуск: 1 Стр.: 23 Опубликовано: 2016-Dec (Epub 2015 Dec 09)  
**Просмотреть аннотацию** Количество цитирований: 0 (из все базы данных) Показатель использования
- Effect of Obesity on the Preovulatory Follicle and Lipid Fingerprint of Equine Oocytes.**  
Автор: Sessions-Bresnahan, Dawn R; Schauer, Kevin L; Heuberger, Adam L; и др.  
Biology of reproduction Том: 94 Выпуск: 1 Стр.: 15 Опубликовано: 2016-Dec (Epub 2015 Dec 02)  
**Просмотреть аннотацию** Количество цитирований: 0 (из все базы данных) Показатель использования
- Curcumin protects against nicotine-induced stress during protein malnutrition in female rat through immunomodulation with cellular amelioration**  
Автор: Maiti, Moumita; Chattopadhyay, Krishna; Verma, Mukesh; и др.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS Том: 42 Выпуск: 12 Стр.: 1623-1637 Опубликовано: DEC 2016  
**Просмотреть аннотацию** Количество цитирований: 0 (из все базы данных) Показатель использования
- The roles of the zinc finger transcription factors XlnR, ClrA and ClrB in the breakdown of lignocellulose by Aspergillus niger**  
Автор: Raulo, Roxane; Kokolski, Matthew; Archer, David B.  
AMB EXPRESS Том: 6 Номер статьи: 5 Опубликовано: JAN 16 2016  
**Полный текст от издателя** **Просмотреть аннотацию** Количество цитирований: 0 (из все базы данных) Показатель использования
- Exposure of Female Rats to an Environmentally Relevant Mixture of Brominated Flame Retardants Targets the Ovary, Affecting Folliculogenesis and Steroidogenesis**  
Автор: Lefevre, Pavine L. C.; Berger, Robert G.; Ernest, Sheila R.; и др.  
BIOLOGY OF REPRODUCTION Том: 94 Выпуск: 1 Номер статьи: 9 Опубликовано: JAN 1 2016  
**Просмотреть аннотацию** Количество цитирований: 0 (из все базы данных) Показатель использования



# Создание профиля автора

apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=S1jKHxYx3N5cs9g7Z1&search\_mode=GeneralSearch&prID=28c91947

Поиск

Мои инструменты | История поиска | Список отмеченных публикаций

Результаты: 5  
(из все базы данных)

Вы искали: AVTOP: (kyrov)  
...Больше

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Базы данных

Области исследования

- SCIENCE TECHNOLOGY
- SOCIAL SCIENCES

Уточнить

Направления исследования

- MATHEMATICS
- PSYCHOLOGY
- PSYCHIATRY
- HEALTH CARE SCIENCES SERVICES
- GERIATRICS GERONTOLOGY

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Типы документов

Авторы

Авторы – корейские

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

Страница 1 из 1

Выбрать страницу | Сохранить в EndNot... | Добавить в список отмеченных публикаций

Создание отчета по цитированию

- The Lie Algebra of the Group of Motions of a Phenomenologically Symmetric Geometry**  
Автор: Kyrov, V. A.  
MATHEMATICAL NOTES Том: 91 Выпуск: 1-2 Стр.: 298-301 Опубликовано: FEB 2012  
Количество цитирований: 0 (из все базы данных)  
Показатель использования
- Violence towards doctors in Bulgaria - pilot results on general practitioners views.**  
Автор: Dimitrova, Donka D; Kyrov, Lubomir K; Ivanova, Nevena G  
Folia medica Том: 53 Выпуск: 4 Стр.: 66-73 Опубликовано: 2011 Oct-Dec  
Просмотреть аннотацию  
Количество цитирований: 0 (из все базы данных)  
Показатель использования
- THE PECULIARITIES OF ORGANIZATION CONSULTATIVE LIAISON PSYCHIATRY/PSYCHOTHERAPY IN MULTIPROFILE GENERAL HOSPITAL (12-YEARS EXPERIENCE)**  
Автор: Prokudin, V.; Boyko, Y.; Kyrov, N.  
EUROPEAN PSYCHIATRY Том: 25 Приложение: 1 Опубликовано: 2010  
Количество цитирований: 0 (из все базы данных)  
Показатель использования
- Criterion for the nondegeneracy of a transformation group**  
Автор: Kyrov, V. A.  
MATHEMATICAL NOTES Том: 85 Выпуск: 1-2 Стр.: 133-135 Опубликовано: FEB 2009  
Количество цитирований: 0 (из все базы данных)  
Показатель использования
- Two-dimensional Helmholtz spaces**  
Автор: Kyrov, VA  
SIBERIAN MATHEMATICAL JOURNAL Том: 46 Выпуск: 6 Стр.: 1082-1096 Опубликовано: NOV-DEC 2005  
Просмотреть аннотацию  
Количество цитирований: 0 (из все базы данных)  
Показатель использования

Выбрать страницу | Сохранить в EndNot... | Добавить в список отмеченных публикаций

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

Отображение: 10 на странице

Страница 1 из 1

# Автор: Определение цитирования и индекса Хирша

Поиск

Возврат к результатам поиска

Мои инструменты

История поиска

Список отмеченных публикаций

## Отчет по цитированию: 16

(из все базы данных)

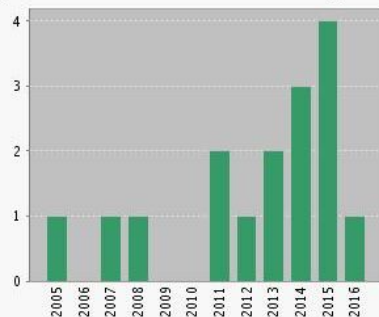
Вы искали: **АВТОР:** (Glebov, K)

Период: Все годы.

[...Меньше](#)

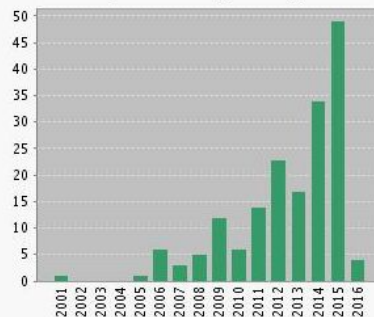
Этот отчет отражает цитирования источников, проиндексированных во все базы данных.

### Опубликованные элементы в каждом году



Отображаются последние 20 лет.

### Цитаты каждый год



Отображаются последние 20 лет.

Найдено результатов: 16

Суммарное количество цитирований [?]: 175

Суммарное количество цитирований без учета самоцитирований [?]: 170

Цитирующие статьи [?]: 169

Цитирующие статьи без самоцитирования [?]: 165

Среднее число цитирований документа [?]: 10.94

h-index [?]: 6

Сортировать по: **Количество цитирований -- от максимального к минимальному**

Страница 1 из 2

Выберите документы, которые необходимо удалить из отчета по цитированию

или добавьте ограничение на диапазон дат публикации документов  и

1. **Extracellular phosphorylation of the amyloid beta-peptide promotes formation of toxic aggregates during the pathogenesis of Alzheimer's disease**

Автор: Kumar, Sathish; Rezaei-Ghaleh, Nasrollah; Terwel, Dick; и др.  
EMBO JOURNAL Том: 30 Выпуск: 11 Стр.: 2255-2265 Опубликовано: JUN 1 2011

2012	2013	2014	2015	2016	Всего	Среднее количество цитирований в год
23	17	34	49	4	175	10.94
9	5	12	15	1	45	7.50

# Сведения о журнале

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

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Поиск [Возврат к результатам поиска](#) [Мои инструменты](#) [История поиска](#) [Список отмеченных публикаций](#)

NCBI



Сохранить в EndNote online

Добавить в список отмеченных публикаций

15 из приблизительно 1 281 692

## The mirror-neuron system

Автор: Rizzolatti, G (Rizzolatti, G); Craighero, L (Craighero, L)

[Показать ResearcherID](#) и [ORCID](#)

### ANNUAL REVIEW OF NEUROSCIENCE

Том: 27 Стр.: 169-192

DOI: 10.1146/annurev.neuro.27.070203.144230

Опубликовано: 2004

#### ANNUAL REVIEW OF NEUROSCIENCE

##### Impact Factor

**19.32** **25.92**

2014 5 лет

Категория JCR®	Ранг в категории	Квартиль в категории
NEUROSCIENCES	4 из 252	Q1

Данные из редакции 2014 Journal Citation Reports®

##### Издатель

ANNUAL REVIEWS, 4139 EL CAMINO WAY, PO BOX 10139, PALO ALTO, CA 94303-0139 USA

ISSN: 0147-006X

##### Область поиска

Neurosciences & Neurology

Закреть окно

tions done by other individuals. If we want to survive, we  
ization is impossible. In the case of humans, there is  
t species, we are able to learn by imitation, and this  
mechanism-the mirror-neuron mechanism-that appears to  
al properties of mirror neurons in monkeys. We review  
properties specific to the human mirror-neuron system  
t relationship between the mirror-neuron system and

ognition

C; CORTICAL MOTOR SYSTEM; SPEECH

NS; FUNCTIONAL-ANATOMY; BIOLOGICAL MOTION;

## Сеть цитирований

2 872 цитирований

113 Приставных ссылок

[Просмотр Related Records](#)

[Просмотр карты цитирования](#)

[Создать оповещение о цитировании](#)

™

### Общее количество цитирований

2,954 в все базы данных

2,872 в Web of Science Core Collection

1,521 в BIOSIS Citation Index

38 в Chinese Science Citation Database

0 в Data Citation Index

8 в Russian Science Citation Index

15 в SciELO Citation Index

### Показатель использования

Последние 180 дней: 62

С 2013 г.: 441

[Дополнительные сведения](#)

# СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ УЧЕНЫХ



<http://www.researchgate.net/>

<https://www.academia.edu/>

The image displays two screenshots of academic social networks. The left screenshot shows the ResearchGate interface, featuring a 'Live Feed' with article updates from Vladimir Uversky, a 'YOUR NETWORK ACTIVITY' section, and 'JOBS YOU MAY BE INTERESTED IN'. The right screenshot shows the Academia.edu interface, featuring a 'Live Feed' with article updates from Florin Curta and Amy Rebecca Gansell, and a 'SUGGESTED RESEARCHERS' sidebar.

## RESEARCHERID & ORCID & SPIN

Web of Science

<http://orcid.org/>



# КАК ИСКАТЬ?



□ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

□ АВТОРЫ

□ ТЕМАТИКА

□ ГОДЫ

□ ЖУРНАЛЫ



# КАК ХРАНИТЬ?



## Библиографические менеджеры Каталогизаторы публикаций



zotero

THOMSON REUTERS

ENDNOTE



Системы управления библиографической информацией <span style="float: right;">[скрыть]</span>	
Open source	Aigaion (англ.) · Bebor · BibDesk (англ.) · Bibus (англ.) · Connotea (англ.) · Docear · JabRef · Jumper 2.0 (англ.) · KBibTeX · Publigrapher (англ.) · rebase (англ.) · RefDB · Referencer (англ.) · Wikindx (англ.) · Zotero
Проприетарное	Biblioscape (англ.) · Bookends (англ.) · Citavi · EndNote · Mendeley · Papers (англ.) · Qiqqa (англ.) · Reference Manager (англ.) · Sente (англ.)
Web-based	Aigaion (англ.) · Bebor · BibSonomy (англ.) · CiteULike (англ.) · Connotea (англ.) · Jumper 2.0 (англ.) · Mendeley · Qiqqa (англ.) · rebase (англ.) · RefDB · RefWorks (англ.) · Wikindx (англ.) · WizFolio (англ.) · Zotero



MY LIBRARY

+ Add Organizer Delete Select All Added (newest) Search

All Documents

- ★ Favorites
- My Publications

FOLDERS

- + Create Folder...
- aluminium
- ATPase
- cadmium
- ecotoxicology
- informatic
- lead
- mercury
- metal
- metallothionein
- olaff

300 Мб  
300 статей

Храните в облаке

<input type="checkbox"/>	★	Arsenic poisoning in groundwater: Health risk and geochemical sources... Anawar H, Akai J, Mostofa K, et. al. in Environment International (2001)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Selective exploitation of large pike Esox lucius-Effects on mercury conc... Sharma C, Borgrström R, Huitfeldt J, et. al. in Science of the Total Environment (2008)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Arsenic drinking water regulations in developing countries with extensive... Smith A, Smith M in Toxicology (2004)	14 Apr
<input checked="" type="checkbox"/>	★	Arsenic pollution at the industrial site of Reppel-Bocholt (north Belgium) Cappuyns V, Van Herreweghe S, Swennen R, et. al. in Science of the Total Environment (2002)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Potential health impacts of burning coal beds and waste banks Finkelman R in International Journal of Coal Geology (2004)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	The effects of arsenic exposure on the nervous system Rodríguez V, Jiménez-Capdeville M, Giordano M in Toxicology Letters (2003)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Lower than expected mercury concentration in piscivorous African shar... Desta Z, Borgrström R, Rosseland B, et. al. in Science of the Total Environment (2007)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Functional roles of Na,K-ATPase subunits. Geering K in Current opinion in nephrology and hypertension (2008)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Na <sup>+</sup> ,K <sup>+</sup> -ATPase as a docking station: Protein-protein complexes of the ... Reinhard L, Tidow H, Clausen M, et. al. in Cellular and Molecular Life Sciences (2013)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	A structural overview of the plasma membrane Na <sup>+</sup> ,K <sup>+</sup> -ATPase and H <sup>+</sup> -... Morth J, Pedersen B, Buch-Pedersen M, et. al. in Nature reviews. Molecular cell biology (2011)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Trout ( Salmo Trutta ) and Arctic Charr ( Salvelinus Alpinus ) From High ... Roegnerud S, Grimalt J, Rosseland B, et. al. in Environmental Chemistry (2001)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Human exposure to aluminum Epstein S in Environmental Geochemistry and Health (1990)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Al (III) and Fe (III) binding by humic substances in freshwaters, and imp... Tipping E, Rev-Castro C, Bryan S, et. al. in Geochimica et Cosmochimica Acta (2002)	14 Apr
<input type="checkbox"/>	★	Aluminum: impacts and disease. Navak P in Environmental research (2002)	14 Apr

Journal Article

## Arsenic pollution at the industrial site of Reppel-Bocholt (north Belgium)

Cappuyns V, Van Herreweghe S, Swennen R, Ottenburgs R, Deckers J

### Science of the Total Environment

2002 vol: 295 (1-3) pp: 217-240

An industrial site, polluted with As and heavy metals, was investigated by combining chemical (sequential extractions and pHstat leaching tests), physical and mineralogical characterization of soil samples and slag fragments, and by the analysis of soil porewater aimed at assessing the distribution, speciation and mobility of heavy metals and As. O...

more ▾

DOI: 10.1016/S0048-9697(02)00096-7

ISSN: 00489697

PMID: 12186289

ISBN: 3216327981





ВСЕ ПРИДУМАНО,  
НУЖНО  
ПОЛЬЗОВАТЬСЯ!