



# **Структура научной статьи**

**Гуреев Вадим Николаевич,  
к.п.н., зав. информационно-аналитическим  
центром ИНГГ СО РАН**

**доцент Новосибирского государственного  
технического университета  
E-mail: [GureyevVN@ipgg.sbras.ru](mailto:GureyevVN@ipgg.sbras.ru)**

## Структура статьи

```
graph TD; A[Структура статьи] --- B[Академическое письмо]; A --- C[Формальные требования]; B --- B1[авторы рукописей]; B --- B2[рецензенты]; C --- C1[редакторы журналов]; C --- C2[эксперты по оценке науки]; C --- C3[создатели библиометрических систем];
```

### Академическое письмо

- авторы рукописей
- рецензенты

### Формальные требования

- редакторы журналов
- эксперты по оценке науки
- создатели библиометрических систем

# Структура современной научной статьи

- **Заглавие** →
- (Краткое заглавие)
- Строка с авторами
- Строка с организациями авторов
- **Аннотация** →
- **Ключевые слова** →
- Краткое описание статьи (highlights)
- Введение
- Материалы и методы исследования
- Результаты исследования
- Обсуждение результатов
- Заключение
- Благодарности
- Финансирование
- Вклад авторов
- Список литературы →

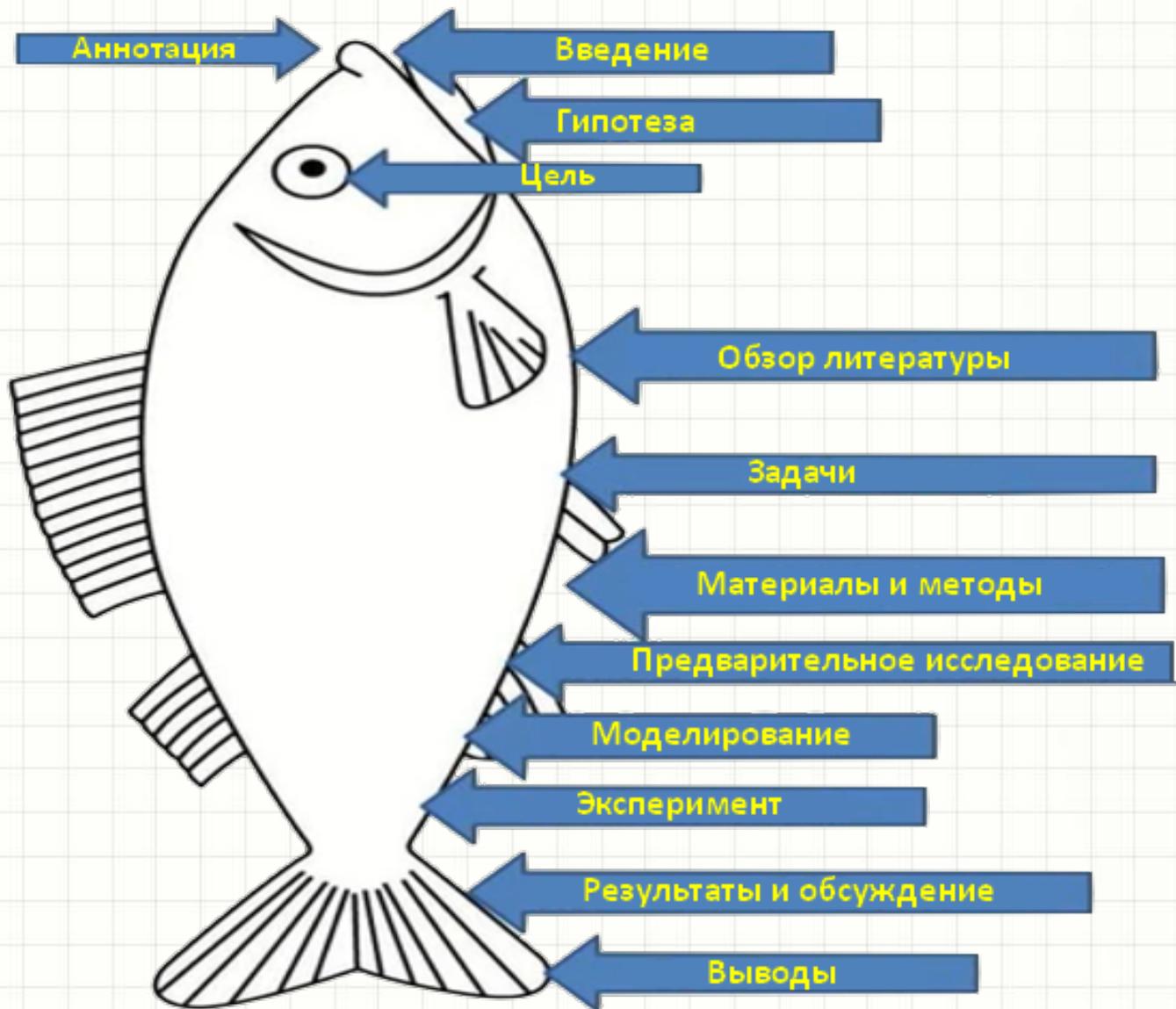
крайне  
важны для  
корректной  
индексации и  
поиска в  
базах данных

По ним формируются  
результаты выдачи;  
без точных,  
общеупотребительных  
и понятных терминов  
статья выпадет из  
результатов

# IMRAD

- **I**ntroduction
- **M**ethods
- **R**esults
- **and**
- **D**iscussion





# Предпосылки формата IMRAD

- Рост объемов литературы и усложнение поиска
- Развитие возможностей систем индексации и обработки метаданных
- Формализация оценки научных публикаций

# **Значимость IMRAD**

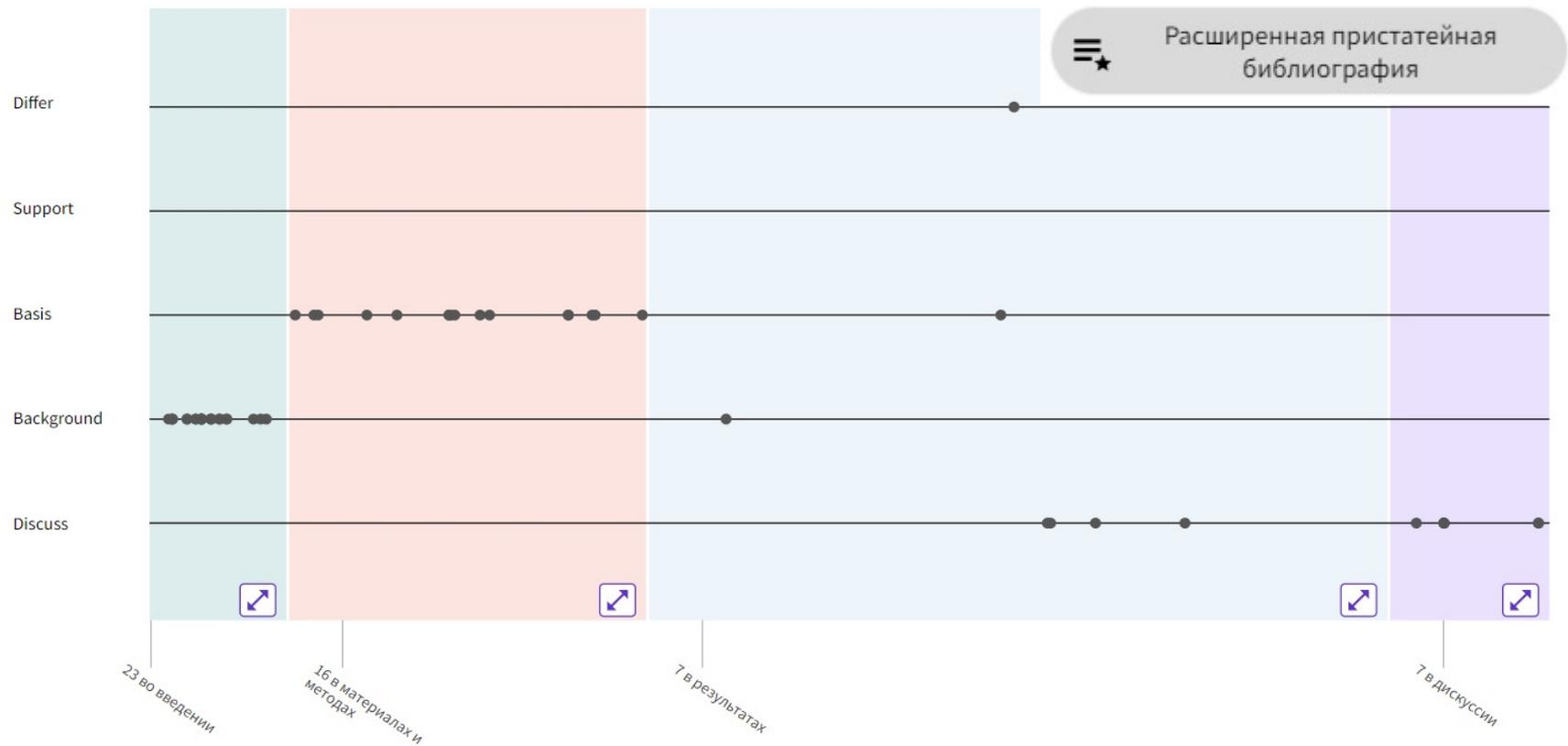
## **Информационные задачи**

- Упрощение навигации по тексту
- Возможность прямого обращения к отдельным фрагментам
- Реализация поиска по отдельным фрагментам

# Значимость IMRAD

## Наукометрические задачи

- Возможность формализованной оценки отдельных фрагментов статьи, в частности ссылок



В Web of Science обозначена коннотация ссылок и фрагменты со ссылками

# Значимость IMRAD

## Наукометрические задачи

### The Methodological Basis of Defining Research Trends and Fronts

N. Mazov

Vadim N. Gureyev

V. Glinskikh

Education

Scientific and Technical Information Processing

1 October 2020

The methodological and technical aspects of identifying research fronts and trends in the development of science are considered. Based on the literature data, a comparison of scientometric methods... [Expand](#)

15

2

PDF

Springer

Save

Alert

Cite

Detecti  
target j

2 Highly Influential Citations

ers using bibliometric analyses to identify

В Semantic Scholar выделяются наиболее  
влиятельные ссылки на основе расположения  
в определенных фрагментах статьи

# Заглавие Title

Заглавие несет в себе основную информацию. По нему делают оценку редактор – рецензенты – читатели

При подборе названия необходимо встать на точку зрения потенциального читателя, который будет искать статью.

**Сейчас** должно быть по возможности кратким, ясным и информативным, четко соотноситься с содержанием статьи. ≈ должно быть понятно студентам младших курсов.

Все слова заглавия индексируются в базах данных и поисковых системах – от точности названия будет зависеть, найдется ли статья при поиске или окажется в конце списка из тысяч публикаций.

Оптимальная длина названия – от 10 до 20 слов.

# Как уточнить заглавие

Для выделения из общей массы публикаций, которая может составлять тысячи наименований, можно указывать:

- методы (софт, аппаратуру...)
  - результаты и область их применения
  - новизну
  - аудиторию (целевых пользователей) статьи
  - гипотезу
  - место проведения исследования
  - тип исследования (обзор, исследование, письмо в редакцию, переписка)
  - включать 1-2 ключевых слова в первых 65 символах
- } *часто в естественных науках*

# Чего следует избегать

- Аббревиатуры и сокращения
- Узкоспециальные термины
- Шутки
- Восклицания
- Афоризмы, фразеологизмы...
- Абстракции

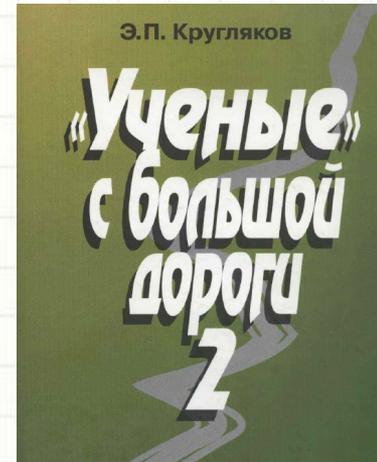
# Чего следует избегать



Are You Ready to Become a Number?

Librarians and Societies and  
Publishers – Oh My!

By ALICE MEADOWS | APR 3, 2013



**НУЖЕН ли нам НАШ РОССИЙСКИЙ  
ДЖЕФФРИ БИЛЛ?**

**ПОМЕРЯЕМСЯ «ХИРШАМИ»?**  
(Размышления о наукометрии)

НОВИКОВ Дмитрий Александрович – д-р техн. наук, профессор, чл.-корр. РАН,  
зам. директора Института проблем управления РАН. E-mail: novikov@ipu.ru

**A Study of Scientific Periodicals\***

---

**Dr Jekyll and Dr Hyde:  
author-reader  
asymmetries in  
scholarly publishing**

---

*Michael A. Mabe and  
Mayur Amin*

# Заглавие

Номинальные заглавия

Составные заглавия

Полные предложения

вопросительные

повествовательные



## Номинальные заглавия

УДК 551.8:551.763 (571/1)

### **ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ ЗАПАДНО-СИБИРСКОГО ОСАДОЧНОГО БАССЕЙНА В МЕЛОВОМ ПЕРИОДЕ**

**А.Э. Конторович<sup>1,2</sup>, С.В. Ершов<sup>1</sup>, В.А. Казаненков<sup>1</sup>, Ю.Н. Карогадин<sup>1</sup>,  
В.А. Конторович<sup>1,2</sup>, Н.К. Лебедева<sup>1,2</sup>, Б.Л. Никитенко<sup>1</sup>, Н.И. Попова<sup>1</sup>, Б.Н. Шурыгин<sup>1,2</sup>**

*<sup>1</sup>Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН,  
630090, Новосибирск, просп. Академика Коптюга, 3, Россия*

*<sup>2</sup>Новосибирский государственный университет, 630090, Новосибирск, ул. Пирогова, 2, Россия*

УДК 620.9 (100): 662.6

### **ДОЛГОСРОЧНЫЕ И СРЕДНЕСРОЧНЫЕ ФАКТОРЫ И СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В XXI ВЕКЕ**

**А.Э. Конторович<sup>1,2</sup>, М.И. Эпов<sup>1,2</sup>, Л.В. Эдер<sup>1,2</sup>**

*<sup>1</sup>Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН,  
630090, Новосибирск, просп. Академика Коптюга, 3, Россия*

*<sup>2</sup>Новосибирский государственный университет, 630090, Новосибирск, ул. Пирогова, 2, Россия*

# Номинальные заглавия

*Geophys. J. Int.* (1998) 133, 467–489

## Three-dimensional seismic structure of the upper mantle beneath the central part of the Eurasian continent

Ivan Koulakov\*

*Géosciences Azur, Observatoire Océanologique de V*

Accepted 1997 October 31. Received 1997 October

SERIALS REVIEW, 41: 77–84, 2015  
Published with license by Taylor & Francis  
ISSN: 0098-7913 print / 1879-095X online  
DOI: 10.1080/00987913.2015.1035967



## Russian Bioscience Publications and Journals in International Bibliometric Databases

Vadim N. Gureyev

*Information and Analysis Department, Vector State Research Center of Virology and Biotechnology, Koltsovo, Novosibirsk Region, Russia; and Information and Library Center, Trofimuk Institute of Petroleum Geology and Geophysics, Siberian Branch, Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia*

Nikolay A. Mazov

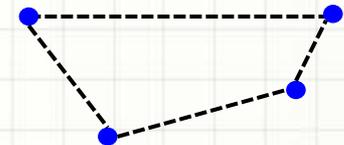
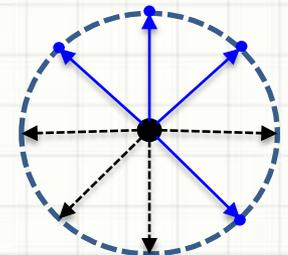
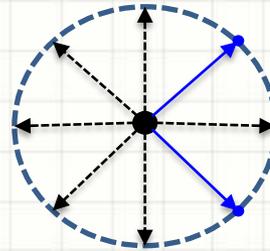
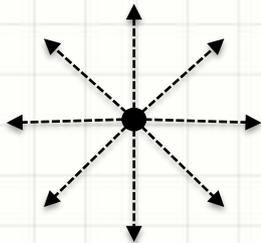
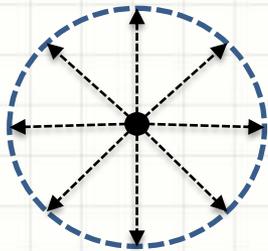
*Information and Library Center, Trofimuk Institute of Petroleum Geology and Geophysics, Siberian Branch, Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russia*

Larisa I. Karpenko

*Bioengineering Department, Vector State Research Center of Virology and Biotechnology, Koltsovo, Novosibirsk Region, Russia; and Chemical Department, Altai State University, Barnaul, Russia*

# Номинальные заглавия

С одним объектом	С двумя объектами	Со множеством объектов
Часто информации недостаточно для представления, о чем речь в статье	Наиболее оптимальные заглавия <b>чаще всего цитируются</b>	Множество объектов размывает представление читателя о тематике статьи



CiTO, the Citation Typing Ontology

David Shotton

**ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ БАЗ ДАННЫХ СИСТЕМЫ  
МОНИТОРИНГА НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИЙ  
ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ**

*Ю. В. Воронов, Г. И. Дмитриев, Е. А. Законников  
Санкт-Петербургский государственный электротехнический  
университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)*

**Технологии семантического поиска заимствований в научных текстах  
Technologies for semantic plagiarism detection in scientific texts**

*Г. С. Осипов, И. В. Смирнов, И. А. Тихомиров, И. В. Соченков, Д. В. Зубарев, В. А. Исаков  
Институт системного анализа Федерального исследовательского центра  
«Информатика и управление» РАН,  
Москва, Россия*

## Составные заглавия



**КОМПЛЕКС СКЛ ДЛЯ КАРОТАЖА НЕФТЕГАЗОВЫХ СКВАЖИН: АППАРАТУРА,  
ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ И КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ**

**КАЮРОВ К.Н., ЕРЕМИН В.Н., ЭПОВ М.И., ПЕТРОВ А.Н., ВОЛКАНИН Ю.М., КИСЕЛЕВ В.В.,  
ГЛИНСКИХ В.Н., НИКИТЕНКО М.Н., СУХОРУКОВА К.В., СОБОЛЕВ А.Ю.**

## Составные заглавия

### **PARTOS - Passive and Active Ray TOMography Software: description and preliminary analysis using TOMO-ETNA experiment's dataset**

Alejandro Díaz-Moreno<sup>1,\*</sup>, Ivan Koulakov<sup>2,7</sup>, Araceli García-Yeguas<sup>1,3</sup>, Andrey Jakovlev<sup>2</sup>,  
Graziella Barberi<sup>4</sup>, Ornella Cocina<sup>4</sup>, Luciano Zuccarello<sup>4</sup>, Luciano Scarfi<sup>4</sup>, Domenico Patanè<sup>1,4</sup>,  
Isaac Álvarez<sup>5</sup>, Luz García<sup>5</sup>, Carmen Benítez<sup>5</sup>, Janire Prudencio<sup>1,6</sup>, Jesús M. Ibáñez<sup>1,4</sup>

## Toward a Universal Influenza Virus Vaccine: Prospects and Challenges

**Annual Review of Medicine**

Vol. 64:189-202 (Volume publication date January 2013)  
<https://doi.org/10.1146/annurev-med-120611-145115>

## **Delamination or slab detachment beneath Vrancea? New arguments from local earthquake tomography**

**Ivan Koulakov**

*Institute of Petroleum Geology and Geophysics, Novosibirsk 630090, Russia (koulakoviy@ipgg.nsc.ru)*

*Also at German Research Centre for Geosciences, D-14473 Potsdam, Germany*

## Полные предложения

**УРОЖАЙ НАЧИНАЕТСЯ С ПОСЕВА: ПРОДУМАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ГОРОХА СНИЖАЕТ ПОТЕРИ ПРИ УБОРКЕ**

Does Glycosylation as a modifier of Original Antigenic Sin explain the case age distribution and unusual toxicity in pandemic novel H1N1 influenza?

Tom Reichert<sup>1\*</sup>, Gerardo Chowell<sup>2,3</sup>, Hiroshi Nishiura<sup>4,5</sup>, Ronald A Christensen<sup>1</sup>, Jonathan A McCullers<sup>6</sup>

**The Influenza Virus Protein PB1-F2 Inhibits the Induction of Type I Interferon at the Level of the MAVS Adaptor Protein**

Zsuzsanna T. Varga<sup>1</sup>, Irene Ramos<sup>1</sup>, Rong Hai<sup>1</sup>, Mirco Schmolke<sup>1</sup>, Adolfo García-Sastre<sup>1,2,3</sup>, Ana Fernandez-Sesma<sup>1,2,3</sup>, Peter Palese<sup>1,3\*</sup>

## Полные предложения – вопросительные

Вызывают повышенный интерес читателя и обильно скачиваются

### The Order of Authorship: Who's on First?

Don Riesenberг, MD; George D. Lundberg, MD

### СИСТЕМА «Антиплагиат.РГБ» и недобросовестные авторы диссертаций: кто победит?

#### НУЖНЫ ЛИ ПУБЛИКАЦИИ КАНДИДАТУ НАУК?

ГУРТОВ Валерий Алексеевич – д-р ф.-м. н., профессор, директор Центра бюджетного мониторинга, Петрозаводский государственный университет. E-mail: [vgurt@psu.karelia.ru](mailto:vgurt@psu.karelia.ru)  
ЩЕГОЛЕВА Людмила Владимировна – д-р техн. н., доцент, начальник отдела Центра бюджетного мониторинга, Петрозаводский государственный университет. E-mail: [schegoleva@psu.karelia.ru](mailto:schegoleva@psu.karelia.ru)

The Acquisition and Management of Electronic Resources: Can Use Justify Cost?  
Author(s): Shona L. Koehn and Suliman Hawamdeh

# Краткое заглавие

**Running head** – располагается в колонтитулах и содержит до 45 СИМВОЛОВ.

## Remagnetization of carbonate rocks in southern Tibet: Perspectives from rock magnetic and petrographic investigations

Wentao Huang<sup>1,2,3</sup> , Peter C. Lippert<sup>3</sup> , Yang Zhang<sup>1</sup> , Michael J. Jackson<sup>4</sup> ,  
Mark J. Dekkers<sup>5</sup> , Juan Li<sup>6</sup>, Xiumian Hu<sup>6</sup>, Bo Zhang<sup>1</sup>, Zhongguo Guo<sup>1</sup> ,  
and Douwe J. J. van Hinsbergen<sup>5</sup> 

©2017. American Geophysical Union.  
All Rights Reserved.

Wander Path) [e.g., *Torsvik et al.*, 2001] and constrain the dimension of "Greater India" (defined as the re-  
rodeformed area between the former southern margin of the TH and the modern southernmost thrust of

HUANG ET AL.

CARBONATES IN HIMALAYAS ARE REMAGNETIZED

2434

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2017JB013987/epdf>

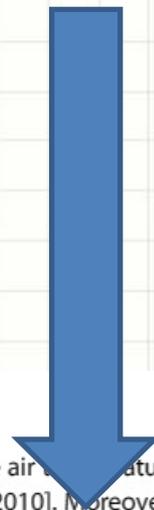
# Краткое заглавие

**Journal of Geophysical Research: Atmospheres**

**RESEARCH ARTICLE**

10.1002/2016JD026089

**Vertical thermodynamic structure of the troposphere during the Norwegian young sea ICE expedition (N-ICE2015)**



## 1. Introduction

The increase in Arctic surface air temperature (SAT) from 1875 to 2008 has been twice that of the Northern Hemisphere [Bekryaev *et al.*, 2010]. Moreover, Arctic warming has accelerated by 0.6°C per decade in recent

©2017. American Geophysical Union.  
All Rights Reserved.

## Особенности перевода терминов на английский

Важно убедиться, что все переведенные слова заглавия действительно существуют и активно используются в английском языке.

### Примеры:

*Редко используется слово *pedagogy* (педагогика), но часто – *education**

*Фактически не используется *vaccine prophylaxis* (вакцинопрофилактика)*

# Строка авторов Byline

Строка с перечислением авторов – включает людей, внесших существенный вклад в получение результатов и создание публикации.

## **ICMJE-1985**

- Вклад автора должен быть достаточным, чтобы автор нес публичную ответственность за содержание работы.
- Вклад включает:
  - разработку концепции или дизайна исследования или анализ и интерпретацию данных;
  - написание статьи или ее редактирование, включающее существенные дополнения в содержании;
  - финальное одобрение рукописи.
- Как минимум один автор должен отвечать за перечисленные в предыдущем пункте элементы вклада, значимые для публикуемых выводов исследования

# Строка авторов

Одно исследование – один ученый – один автор



*Вторая половина XX века*

Новая модель множественного авторства



*1985 г.*

Разработка первых критериев авторства



*Конец XX века*

Появление и распространение практики  
недобросовестного авторства



*Рубеж XX-XXI веков*

Ужесточение и детализация критериев авторства,  
выявление долей участия авторов,  
разработка методов выявления неэтичных практик,  
новые концепции о замене авторов на поручителей



A study led by University of Birmingham and Edinburgh experts has been awarded the Guinness World Records title for the world's largest scientific collaboration – involving over 140,000 patients in 116 countries.

The record for '*Most authors on a single peer-reviewed academic paper*' is now held by the Universities of Birmingham and Edinburgh after **15,025 scientists** around the globe contributed to major research into the impact of COVID-19 on surgical patients.

OXFORD

BMJ 2021; 108: 1056-1063

DOI: 10.1136/bmj.n248171

Advance Access Publication Date: 24 March 2021

Original Article

## SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study

COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative\*

Members of the COVIDSurg Collaborative and GlobalSurg Collaborative are co-authors of this study and are listed under the heading Collaborators.

\*Correspondence to: (Dmitri Nepogodiev) NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, Heritage Building, University of Birmingham, Mindelsohn Way, Birmingham B15 2TH, UK (e-mail: d.nepogodiev@bham.ac.uk); (Aneel Bhargava) NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, Heritage Building, University of Birmingham, Mindelsohn Way, Birmingham B15 2TH, UK (A.A.Bhargava@bham.ac.uk)

### Abstract

**Background:** Preoperative SARS-CoV-2 vaccination could support safer elective surgery. Vaccine numbers are limited so this study aimed to inform their prioritization by modelling.

**Methods:** The primary outcome was the number needed to vaccinate (NNV) to prevent one COVID-19-related death in 1 year. NNVs were based on postoperative SARS-CoV-2 rates and mortality in an international cohort study (surgical patients), and community SARS-CoV-2 incidence and case fatality data (general population). NNV estimates were stratified by age (18-49, 50-69, 70 or more years) and type of surgery. Best- and worst-case scenarios were used to describe uncertainty.

**Results:** NNVs were more favourable in surgical patients than the general population. The most favourable NNVs were in patients aged 70 years or more needing cancer surgery (51; best case 196, worst case 816) or non-cancer surgery (73; best case 407, worst case 1654). Both exceeded the NNV in the general population (1840; best case 1196, worst case 3056). NNVs for surgical patients remained favourable at a range of SARS-CoV-2 incidence rates in sensitivity analysis modelling. Globally, prioritizing preoperative vaccination of patients needing elective surgery ahead of the general population could prevent an additional 58 687 (best case 115 007, worst case 20 177) COVID-19-related deaths in 1 year.

**Conclusion:** As global roll out of SARS-CoV-2 vaccination proceeds, patients needing elective surgery should be prioritized ahead of the general population.

### Introduction

The SARS-CoV-2 pandemic has disrupted elective surgery globally, with millions of elective operations either postponed or cancelled<sup>1-3</sup>. Restriction of elective surgery activity was necessary during periods of high COVID-19 hospital admissions in order to divert hospital resources to ICUs<sup>4,5</sup>. However, in many countries, owing to safety concerns, reductions in COVID-19 admissions have been associated with only limited recovery of surgical services<sup>6</sup>. Even in areas with low community SARS-CoV-2 infection rates, surgical patients are at risk of nosocomial SARS-CoV-2 infection<sup>7</sup>, which is associated with high rates of postoperative pulmonary complications and deaths<sup>8,9</sup>. Although mitigation measures, such as preoperative reverse transcription (RT)-PCR swab screening and COVID-free surgical pathways, can reduce the risk of COVID-19 complications<sup>10,11</sup>, they are unlikely to be implemented universally, particularly in low- and middle-income countries (LMICs).

Several SARS-CoV-2 vaccines have been authorized internationally following phase III trials that demonstrated 100 per cent effectiveness in preventing COVID-19-related deaths<sup>12-14</sup>. Preoperative

vaccination could support safe reinitiation of elective surgery by significantly reducing the risk of COVID-19 complications in patients undergoing elective procedures. However, it is projected that the population in only 37 countries will have widespread access to vaccination in 2021, with most LMICs only achieving widespread coverage from late 2022 onwards<sup>15,16</sup>. Consequently, throughout 2021, most governments will prioritize access to vaccination to patients at greatest risk of COVID-19 mortality.

The benefits of SARS-CoV-2 vaccination in surgical patients are currently unknown, and therefore governments are not prioritizing them for vaccination. The aim of this study was to inform vaccination prioritization by modelling the impact of vaccination on mortality in patients undergoing any type of inpatient elective surgery.

### Methods

This study explored the impact of SARS-CoV-2 vaccination in adult patients (age at least 18 years) undergoing any type of elective inpatient surgery. The primary outcome was number needed

# Рекорд по числу авторов

Downloaded from https://academic.oup.com/bmj/advance-article-abstract/doi/10.1136/bmj.n248171 by guest on 07 November 2023

Received: February 07, 2021. Accepted: February 12, 2021

© The Author(s) 2021. Published by Oxford University Press on behalf of BMJ Society Ltd.

This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), which permits unrestricted reuse, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Вместо авторов в написании работ начинает участвовать искусственный интеллект.

The screenshot shows the SpringerLink interface for the book 'Lithium-Ion Batteries'. At the top, the SpringerLink logo is on the left, and search, shopping cart, and login icons are on the right. The book cover is on the left, with the title 'Lithium-Ion Batteries' and subtitle 'A Machine-Generated Summary of Current Research' to its right. Below the title, it says 'Book | © 2019'. The author is listed as 'Beta Writer'. A description states it is 'The first machine-generated book in chemistry', 'Provides an overview of recent research', and 'Includes summaries of 150 articles'. It also shows '431k Accesses' and '447 Altmetric'. On the right side, there are buttons for 'Download book PDF', 'Download book EPUB', and 'Hardcover Book' priced at 'EUR 64.99'. A link for 'Learn about institutional subscriptions' is at the bottom right.

Large Language Models (LLMs), such as [ChatGPT](#), do not currently satisfy our [authorship criteria](#). Notably an attribution of authorship carries with it accountability for the work, which cannot be effectively applied to LLMs. Use of an LLM should be properly documented in the Methods section (and if a Methods section is not available, in a suitable alternative part) of the manuscript.

# Порядок следования авторов

Порядок следования авторов определяется коллективом.

В ряде дисциплин принят алфавитный порядок.

Может иметь значение первое и последнее место в ряду авторов.

Особую позицию занимает автор для переписки.

# Порядок следования авторов

3 617

Цитирования из 2 140 документов

282

Документы

29

*h*-индекс [Просмотр \*h\*-диаграммы](#)

Scopus

## Author Position ?

Based on 142 selected documents for 2013 - 2022

First author • 1%



2

Documents

3

Average citations

0.282

FWCI

Last author • 27%



Co-author • 71%



101

Documents

10

Average citations

0.54

FWCI

Single author • 1%



[View author position details >](#)

Позиция автора более полно раскрывает модели публикационной активности.

## Пример:

← при высоких показателях продуктивности видно, что почти все публикации написаны в соавторстве.

Author Position i

Web of Science



# Особенности индексации авторов

В отдельных случаях указывается т.н. «коллективный автор». Отдельным участникам не засчитываются библиометрические показатели статьи.

Geographical and temporal distribution of SARS-CoV-2 clades in the WHO European Region, January to June 2020

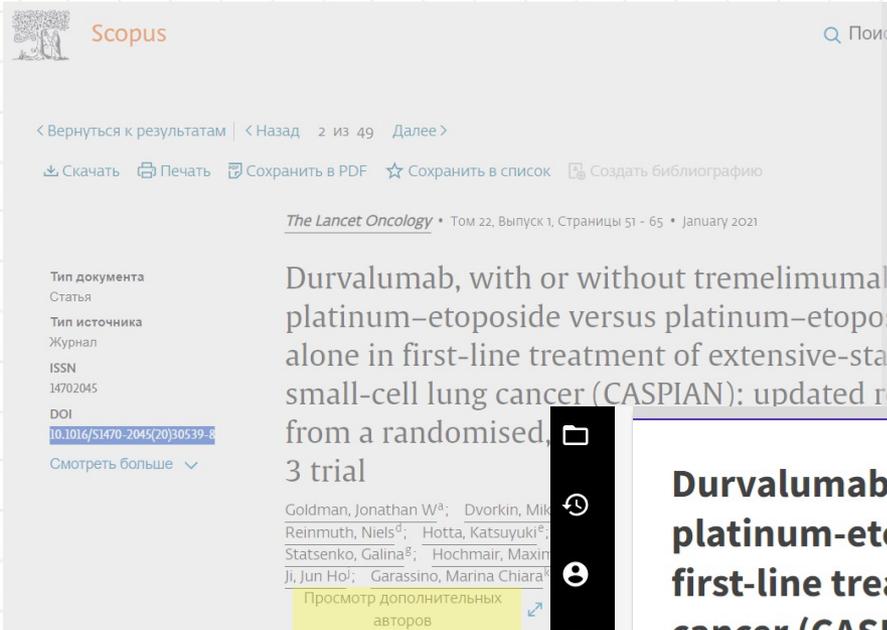
By: Alm, E (Alm, Erik) <sup>[1]</sup>; Broberg, EK (Broberg, Eeva K.) <sup>[1]</sup>; Connor, T (Connor, Thomas) <sup>[2]</sup>, <sup>[3]</sup>; Hodcroft, EB (Hodcroft, Emma B.) <sup>[4]</sup>; Komissarov, AB (Komissarov, Andrey B.) <sup>[5]</sup>; Maurer-Stroh, S (Maurer-Stroh, Sebastian) <sup>[6]</sup>, <sup>[7]</sup>, <sup>[8]</sup>, <sup>[9]</sup>; Melidou, A (Melidou, Angeliki) <sup>[1]</sup>; Neher, RA (Neher, Richard A.) <sup>[4]</sup>; O'Toole, A (O'Toole, Aine) <sup>[10]</sup>; Pereyaslov, D (Pereyaslov, Dmitriy) <sup>[11]</sup>

**Group Authors:** WHO European Region Sequencing Lab (WHO European Region Sequencing Lab); GISAID EpiCoV Grp (GISAID EpiCoV Grp)

[Hide Web of Science ResearcherID and ORCID](#) (provided by Clarivate)

Author	Web of Science ResearcherID	ORCID Number
Bashton, Matthew		<a href="https://orcid.org/0000-0002-6847-1525">https://orcid.org/0000-0002-6847-1525</a>
Lackenby, Angie		<a href="https://orcid.org/0000-0002-1557-0415">https://orcid.org/0000-0002-1557-0415</a>
Parsons, Paul J.		<a href="https://orcid.org/0000-0002-1995-9110">https://orcid.org/0000-0002-1995-9110</a>
Goya, Stephanie		<a href="https://orcid.org/0000-0001-7479-3064">https://orcid.org/0000-0001-7479-3064</a>
Keitel, Verena		<a href="https://orcid.org/0000-0003-1383-7662">https://orcid.org/0000-0003-1383-7662</a>

# Особенности индексации авторов



The screenshot shows the Scopus interface for an article. At the top left is the Scopus logo. Below it are navigation links: '< Вернуться к результатам | < Назад 2 из 49 Далее >'. There are icons for 'Скачать', 'Печать', 'Сохранить в PDF', 'Сохранить в список', and 'Создать библиографию'. The article title is 'Durvalumab, with or without tremelimumab plus platinum-etoposide versus platinum-etoposide alone in first-line treatment of extensive-stage small-cell lung cancer (CASPIAN): updated results from a randomised, controlled, open-label, phase 3 trial'. The journal information is 'The Lancet Oncology • Том 22, Выпуск 1, Страницы 51 - 65 • January 2021'. On the left side, there is a sidebar with document type 'Статья', source 'Журнал', ISSN '14702045', DOI '10.1016/S1470-2045(20)30539-8', and a link to 'Смотреть больше'. A vertical black bar on the right side of the sidebar contains icons for a folder, refresh, share, and notification.

## Авторы

1-60 из 238

Goldman, Jonathan W<sup>a</sup>; Dvorkin, Mikhail<sup>b</sup>; Chen, Yuanbin<sup>c</sup>; Reinmuth, Niels<sup>d</sup>; Hotta, Katsuyuki<sup>e</sup>; Trukhin, Dmytro<sup>f</sup>; Statsenko, Galina<sup>g</sup>; Hochmair, Maximilian J<sup>h</sup>; Özgüroğlu, Mustafa<sup>i</sup>; Ji, Jun Ho<sup>j</sup>; Garassino, Marina Chiara<sup>k</sup>; Voitko, Oleksandr<sup>l</sup>; Poltoratskiy, Artem<sup>m</sup>; Ponce, Santiago<sup>n</sup>; Verderame, Francesco<sup>o</sup>; Havel, Libor<sup>p</sup>; Bondarenko, Igor<sup>q</sup>; Kazarnowicz, Andrzej<sup>r</sup>; Losonczy, György<sup>s</sup>; Conev, Nikolay V<sup>t</sup>; Armstrong, Jon<sup>u</sup>; Byrne, Natalie<sup>v</sup>; Thiyagarajah, Piruntha<sup>w</sup>; Jiang, Haiyi<sup>x</sup>; Paz-Ares, Luis<sup>y</sup> ✉; Voitko, Nataliia;

**Scopus** часто индексирует всех авторов

## Durvalumab, with or without tremelimumab, plus platinum-etoposide versus platinum-etoposide alone in first-line treatment of extensive-stage small-cell lung cancer (CASPIAN): updated results from a randomised, controlled, open-label, phase 3 trial

By

Goldman, JW (Goldman, Jonathan W.) [1]; Dvorkin, M (Dvorkin, Mikhail) [2]; Chen, YB (Chen, Yuanbin) [3]; Reinmuth, N (Reinmuth, Niels) [4]; Hotta, K (Hotta, Katsuyuki) [5]; Trukhin, D (Trukhin, Dmytro) [6]; Statsenko, G (Statsenko, Galina) [7]; Hochmair, MJ (Hochmair, Maximilian J.) [8]; Özgüroğlu, M (Ozguroglu, Mustafa) [9]; Ji, JH (Ji, Jun Ho) [10]; Garassino, MC (Garassino, Marina Chiara) [11]; Voitko, O (Voitko, Oleksandr) [12]; Poltoratskiy, A (Poltoratskiy, Artem) [13]; Ponce, S (Ponce, Santiago) [14], [15]; Verderame, F (Verderame, Francesco) [16]; Havel, L (Havel, Libor) [17]; Bondarenko, I (Bondarenko, Igor) [18]; Kazarnowicz, A (Kazarnowicz, Andrzej) [19]; Losonczy, G (Losonczy, Gyorgy) [20]; Conev, NV (Conev, Nikolay V.) [21]; Armstrong, J (Armstrong, Jon) [22]; Byrne, N (Byrne, Natalie) [22]; Thiyagarajah, P (Thiyagarajah, Piruntha) [22]; Jiang, HY (Jiang, Haiyi) [23]; Paz-Ares, L (Paz-Ares, Luis) [14], [15]

...Less

Group Author

CASPIAN Investigators (CASPIAN Investigators)

**Web of Science**  
индексирует  
первых авторов и  
группового автора

# Особенности индексации авторов

При отправке рукописи в журнал часто указываются идентификаторы автора в библиографических системах.

## Vertical thermodynamic structure of the troposphere during the Norwegian young sea ICE expedition (N-ICE2015)

Markus Kayser<sup>1,2</sup>, Marion Maturilli<sup>1</sup>, Robert M. Graham<sup>1,3</sup>, Stephen R. Hudson<sup>3</sup>, Annette Rinke<sup>1</sup>, Lana Cohen<sup>3</sup>, Joo-Hong Kim<sup>4</sup>, Sang-Jong Park<sup>4</sup>, Woosok Moon<sup>5</sup>, and Mats A. Granskog<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Alfred Wegener Institute, Helmholtz Centre for Polar and Marine Research, Potsdam, Germany, <sup>2</sup> Institute of Physics and Astronomy, University of Potsdam, Potsdam, Germany, <sup>3</sup> Norwegian Polar Institute, Tromsø, Norway, <sup>4</sup> Korea Polar Research Institute, Incheon, South Korea, <sup>5</sup> Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics, University of Cambridge, Cambridge, UK

Web of Science™ Поиск Список отмеченных публикаций История

Поиск > Записи авторов > Профиль автора > Publication Relationships between Editorial Board

Полный текст у издателя



Экспорт

Добавить в список

### Publication Relationships between Editorial Board Members and Parent Journals in the Context of Research Ethics

Автор: Mazov, NA (Mazov, N. A.) [1], [2]; Gureyev, VN (Gureyev, V. N.) [1], [2]

[Скрыть номер Web of Science ResearcherID и ORCID](#) (предоставлено Clarivate)

Автор	Номера ResearcherID Web of Science	Номер ORCID
Mazov, Nikolai A.	G-6469-2010	<a href="https://orcid.org/0000-0003-4607-1122">https://orcid.org/0000-0003-4607-1122</a>
Gureyev, Vadim N.	A-4778-2014	<a href="https://orcid.org/0000-0002-3460-0157">https://orcid.org/0000-0002-3460-0157</a>

Таблица идентификаторов авторов

Scopus

## Author details

< Return to search results 1 of 1

Gureyev, Vadim N.

Trofimuk Institute of Petroleum Geology and Geophysics of Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Novosibirsk, Russian Federation

Author ID: 56081586100

<http://orcid.org/0000-0002-3460-0157>

# Особенности индексации авторов

В зарубежных журналах следует придерживаться однотипной транслитерации своей фамилии, чтобы избежать проблем с разрозненными профилями.

<input type="checkbox"/>	Baginskii, L. V. 40	4 Engineering ; Energy ; Chemical Engineering; ...	Novosibirsk State Technical University	Novosibirsk	Russian Federation
--------------------------	------------------------	--	--	-------------	--------------------

<input type="checkbox"/>	Baginskij, L. V. 41	3 Engineering	Novosibirsk State Technical University	Novosibirsk	Russian Federation
--------------------------	------------------------	---------------	--	-------------	--------------------

<input type="checkbox"/>	Baginsky, L. V. 42	2 Engineering ; Materials Science ; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; ...	Novosibirsk State Technical University	Novosibirsk	Russian Federation
--------------------------	-----------------------	---	--	-------------	--------------------

<input type="checkbox"/>	Dragunov, Valerii P. 173 Dragunov, Valery P. Dragunov, Valery Dragunov, V.	12 Physics and Astronomy ; Engineering ; Materials Science; ...	Novosibirsk State Technical University	Novosibirsk	Russian Federation
--------------------------	--	---	--	-------------	--------------------

<input type="checkbox"/>	Dragunov, Valeriy P. 174 Dragunov, V. Dragunov, V. P.	12 Engineering ; Materials Science ; Physics and Astronomy; ...	Novosibirsk State Technical University	Novosibirsk	Russian Federation
--------------------------	--	---	--	-------------	--------------------

# Вклад авторов



Contributor Roles Taxonomy

<https://credit.niso.org/>

Появилась таксономия авторского участия с детальным указанием фронта работ по исследованию.

Чаще всего выделяют ответственных за:

- идею
- работу
- написание
- управление работой

## 14 Contributor Roles

Conceptualization

Resources

Data curation

Software

Formal Analysis

Supervision

Funding acquisition

Validation

Investigation

Visualization

Methodology

Writing – original draft

Project administration

Writing – review & editing

## Детализация критериев авторства

- Разработана концепция раздела «Благодарности» (Acknowledgement) и обоснован статус участников исследования, не соответствующих критериям авторства.
- Редакторы получили право требовать от исследователей обоснования авторства.

### Author Contributions

**Conceptualization:** Connor F. White, Kady Lyons, Salvador J. Jorgensen, John O'Sullivan.

**Data curation:** Connor F. White, Kady Lyons, Salvador J. Jorgensen, John O'Sullivan, Chuck Winkler, Kevin C. Weng, Christopher G. Lowe.

**Formal analysis:** Connor F. White.

**Funding acquisition:** Salvador J. Jorgensen, John O'Sullivan, Christopher G. Lowe.

**Investigation:** Salvador J. Jorgensen, John O'Sullivan, Kevin C. Weng, Christopher G. Lowe.

**Methodology:** Connor F. White, Christopher G. Lowe.

**Project administration:** John O'Sullivan, Chuck Winkler, Christopher G. Lowe.

**Supervision:** Salvador J. Jorgensen, Christopher G. Lowe.

**Validation:** Connor F. White.

**Visualization:** Connor F. White.

**Writing – original draft:** Connor F. White, Christopher G. Lowe.

**Writing – review & editing:** Connor F. White, Kady Lyons, Salvador J. Jorgensen, John O'Sullivan, Chuck Winkler, Kevin C. Weng, Christopher G. Lowe.

Таксономия в журналах  
PLOS



# Наукометрическая модель «поручителей» (guarantors)

Модель «поручителей» основана на таксономии авторов, тесно связана с фракционным учетом вклада и предполагает отказ от традиционной авторской модели.

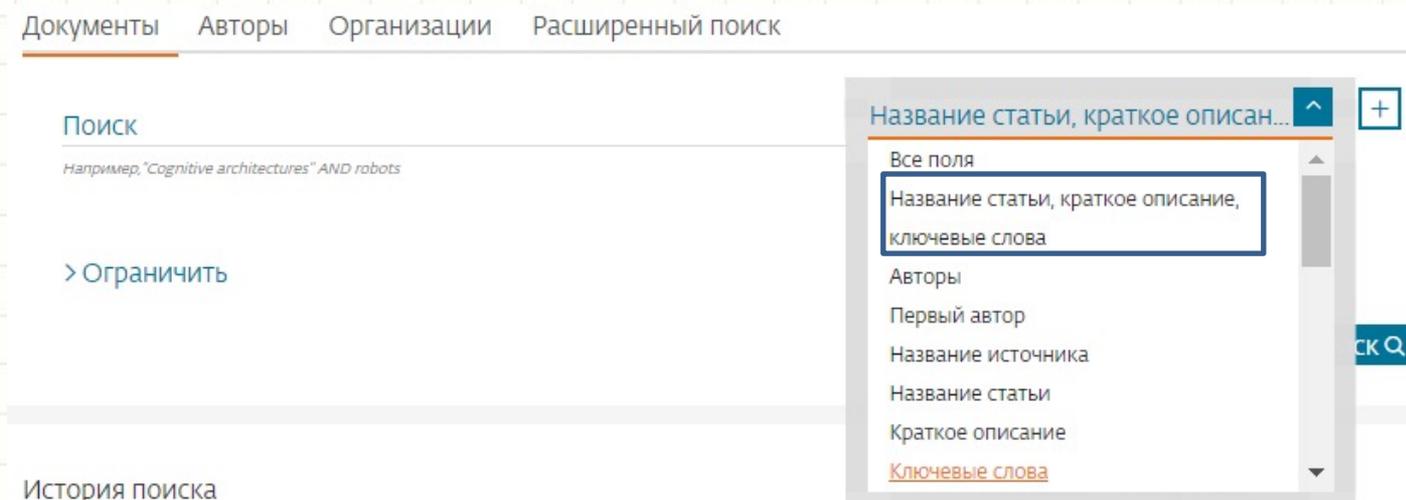
Преимущества	Недостатки
Большее соответствие текущей системе научной деятельности со множеством участников	Трудности реализации
Прозрачность	Роли авторов могут меняться по ходу исследования
Ликвидация выгод от неэтичного авторства при дробном учете вклада	

# Аннотация

реферат / резюме / Abstract / Summary / Syponsis

Важна читателям и рецензентам

К аннотации обращается до 80 % читателей, и лишь 20 % после этого переходят к чтению самой статьи.



The screenshot shows a search interface with a navigation bar at the top containing "Документы", "Авторы", "Организации", and "Расширенный поиск". Below the navigation bar is a search box with the text "Поиск" and an example query "Например, 'Cognitive architectures' AND robots". A button labeled "> Ограничить" is visible below the search box. A dropdown menu is open, showing a list of search filters: "Все поля", "Название статьи, краткое описание, ключевые слова", "Авторы", "Первый автор", "Название источника", "Название статьи", "Краткое описание", and "Ключевые слова". The "Ключевые слова" option is highlighted in orange. A search button with a magnifying glass icon is visible on the right side of the dropdown menu.

**Полностью индексируется библиографическими базами данных и доступна без подписки.**

# Аннотация

Должна представлять собой самостоятельный текст (без ссылок, сносок).

Содержать только то, что есть в тексте.

Содержать или описание самой научной проблемы, или полученные результаты (предпочтительнее).

Не должно быть сведений о финансировании, благодарностях...

- описательная (краткая или развернутая) – обычно используется в гуманитарных дисциплинах;
- информативная (структурированная) – используется в естественных и точных науках.

зависит от типа статьи, правил журнала, типа доступа к статье

# Аннотация

В последние годы дополнительно создаются:

- графические аннотации
- видеоаннотации
- аудиоаннотации

# краткая аннотация

## A B S T R A C T

---

A search for the Standard Model Higgs boson in proton–proton collisions with the ATLAS detector at the LHC is presented. The datasets used correspond to integrated luminosities of approximately  $4.8 \text{ fb}^{-1}$  collected at  $\sqrt{s} = 7 \text{ TeV}$  in 2011 and  $5.8 \text{ fb}^{-1}$  at  $\sqrt{s} = 8 \text{ TeV}$  in 2012. Individual searches in the channels  $H \rightarrow ZZ^{(*)} \rightarrow 4\ell$ ,  $H \rightarrow \gamma\gamma$  and  $H \rightarrow WW^{(*)} \rightarrow e\nu\mu\nu$  in the 8 TeV data are combined with previously published results of searches for  $H \rightarrow ZZ^{(*)}$ ,  $WW^{(*)}$ ,  $b\bar{b}$  and  $\tau^+\tau^-$  in the 7 TeV data and results from improved analyses of the  $H \rightarrow ZZ^{(*)} \rightarrow 4\ell$  and  $H \rightarrow \gamma\gamma$  channels in the 7 TeV data. Clear evidence for the production of a neutral boson with a measured mass of  $126.0 \pm 0.4 \text{ (stat)} \pm 0.4 \text{ (sys)} \text{ GeV}$  is presented. This observation, which has a significance of 5.9 standard deviations, corresponding to a background fluctuation probability of  $1.7 \times 10^{-9}$ , is compatible with the production and decay of the Standard Model Higgs boson.

# развернутая аннотация

детализированы:

- цели
- методы
- результаты
- **ВЫВОДЫ**

## A B S T R A C T

The Damara Belt is a well-exposed mid-crustal section through a collisional orogen of Cambrian age that closed the Khomas Ocean basin between passive margins on the Congo and Kalahari Cratons. Collision resulted in a bi-vergent orogen with a distinct paired metamorphic pattern of foreland-vergent high-P/low-T orogenic margins and a broad high-grade, low-P/high-T orogen core. Spatial and temporal patterns of the metamorphic response to collision have been characterized for all parts of the belt using: a large dataset ( $n = 240$ ) of internally consistent quantitative PT determinations, evolution of mineral parageneses and semi-quantitative P-T paths, metamorphic mapping and quantitative metamorphic field gradients. Integration with deformation history, structural profiles, metamorphic chronology, magmatic history and stratigraphy, constrains a dynamic model of crustal architecture during peak metamorphic events. The pattern of zonal metamorphic response is demarcated by three major metamorphic discontinuities (MD) with steep pressure gradients, inferring crustal-scale structures that accommodated lateral exhumation of crustal wedges. Discontinuities are confirmed by deformation features in the field, and metamorphic mineral growth indicates that vertical flattening at the peak of metamorphism progressing through ductile to brittle extensional structures. Crustal wedges along the orogenic margins experienced steep clockwise P-T paths with peak-PT conditions terminated by isothermal decompression during rapid exhumation in isostatic response to deep burial. Metamorphic chronology and over-printing metamorphic fabrics constrain a sequence of foreland propagating out-wedging of crustal thrust wedges that resulted in telescoping of the orogenic margins. Peak metamorphism at a geothermal gradient of 20–25 °C/km and 8–9 kb in the Southern Zone (Wedge I) was attained between ~517–530 Ma, followed by south-directed out-wedging at the Uis-Pass Suture, accommodated by relative extension (MD1) at high structural levels near the boundary with the high-grade orogen core. Out-wedging of the Southern Zone, further buried the Southern Margin Zone (Wedge II) in the footwall below the Uis-Pass Suture. Peak metamorphism at 17 °C/km and 9.5–11.5 kb in the Southern Margin Zone was attained at  $517 \pm 4$  Ma and followed by out-wedging on basal thrusts, accommodated by vertical flattening and extensional reactivation of the Uis-Pass Suture (MD2). Peak metamorphism at 17 °C/km and 10.5 kb in a high-P/low-T crustal wedge in the northern margin (Wedge III) occurred at  $510 \pm 4$  Ma. Peak metamorphism in this wedge was terminated by isothermal decompression during north-directed thrusting, accommodated by extension at higher structural levels near the high-grade orogen core (MD3). Granulite facies metamorphism in the high-grade orogen core, which formed the upper plate to the deeper thrust wedges occurred at significantly lower pressures (4.3–6.0 kb), higher T/depth ratios ( $\geq 38$ –47 °C/km) and low  $\Delta P/\Delta T$  clockwise P-T paths indicating only moderate burial and protracted high-grade conditions. Metamorphic chronology confirms high-grade conditions (540–505 Ma) persisted beyond isostatic adjustment of the high-P/low-T orogenic margins. High-heat flow conditions and long thermal lag are best explained by lithospheric breakoff during collision. In contrast to the high-P/low-T margins that experienced lateral exhumation in a convergent system, the high-grade orogen core was exhumed vertically as a broad core complex during extensional collapse of the orogen. Peak metamorphic conditions in the central part of the orogen core record higher pressures than marginal lower-grade zones to both the north and south, indicating vertical exhumation as a broad massif. This post-peak vertical exhumation of the central core occurred after ~505 Ma was accommodated by brittle extensional detachments at high stratigraphic levels with km-scale omission of crustal section.

# структурированная аннотация

## A B S T R A C T

---

**Purpose:** The aim of this systematic review and meta-analysis was to evaluate the microbial colonization at the implant-abutment interfaces (IAI) on bone-level implants and to identify possible association with peri-implant conditions.

**Study selection:** The focus question aimed to answer whether two-piece osseointegrated implants, in function for at least 1 year, in human, relate to higher bacterial count and the onset of periimplantitis, compared to healthy peri-implant conditions. Search strategy encompassed the on-line (MedLine, Google scholar, Cochrane library) literature from 1990 up to March 2015 published in English using combinations of MeSH (Medical Subject Headings) and search terms. Quality assessment of selected full-text articles was performed according to the ARRIVE and CONSORT statement guidelines. For data analysis, the total bacterial count of *Porphyromonas gingivalis*, *Tannerella forsythia*, *Treponema denticola*, *Prevotella intermedia*, and *Fusobacterium nucleatum* was calculated and compared to IAI with or without peri-implant pathology.

**Results:** A total of 14 articles, reporting data from 1126 implants, fulfilled the inclusion criteria and subjected to quality assessment. The selected studies revealed contamination of the IAI, in patients who received two-piece implant systems. Meta-analysis indicated significant difference in total bacterial count between implants affected by periimplantitis versus healthy peri-implant tissues ( $0.387 \pm 0.055$ ; 95% CI 0.279-0.496). Less bacterial counts were identified in the healthy IAI for all the investigated gram-negative bacteria except for *T. forsythia*.

# структурированная аннотация

## Abstract

**Purpose** – In this age of exponential knowledge growth, where wireless internet is playing a dominant role, the concerned authorities of higher education have to ensure that this tool remains within the reach of the students. However, there has been as yet little research indicating its success in China. This paper aims to examine factors that influence students' satisfaction (SAT) in using wireless internet in higher education for the purpose of learning. The second aim of this study is to identify if gender has a moderating effect on students' SAT in using wireless internet in higher education.

**Design/methodology/approach** – Data from a total of 283 students from five colleges of a comprehensive public university in China (Foreign Language Studies, Business, Education, Biology and Chemistry, and Mathematics and Engineering) were collected for this study. The reliability and validity of the measurement scale were established through a Rasch model using Winsteps version 3.94. The technology satisfaction model (TSM) was validated applying structural equation modelling (SEM) using AMOS to test the causal relationships among the constructs.

**Findings** – The results of this study revealed that students' SAT was directly influenced by perceived usefulness (PU) and ease of use of wireless internet. Besides, students' perceived ease of use (PEU) and usefulness were directly affected by their computer self-efficacy. On the other hand, students' computer self-efficacy had an indirect effect on their SAT mediated by ease of use and perceived usefulness, respectively. The findings also discovered that gender did exert effect as a moderating variable towards students' SAT in using wireless internet in higher education.

**Practical implications** – The TSM was shown to be a useful model to measure students' SAT in using wireless internet in a different culture.

**Originality/value** – To achieve this aim, a TSM on the potential factors contributing to student SAT was developed from the literature and validated in this study. Whereas, the TSM has been developed and validated in Malaysia.

Примеры: <https://www.emeraldinsight.com/toc/el/36/1>

# графическая аннотация

Life Sciences 89 (2011) 141–146



Contents lists available at ScienceDirect

Life Sciences

journal homepage: [www.elsevier.com/locate/lifescie](http://www.elsevier.com/locate/lifescie)



Minireview

## Cross talk between activation of microglia and astrocytes in pathological conditions in the central nervous system

W. Liu <sup>a,\*</sup>, Y. Tang <sup>b,\*</sup>, J. Feng <sup>c</sup>

<sup>a</sup> Department of Physiology, College of Fundamental Medical Science, Guangzhou University of Chinese Medicine, Guangzhou, 510006, PR China

<sup>b</sup> Department of Neurology, the Second Affiliated Hospital, Sun Yat-sen University, Guangzhou, 510080, PR China

<sup>c</sup> Department of Physiology, Zhongshan Medical College, Sun Yat-sen University, Guangzhou, 510080, PR China

### ARTICLE INFO

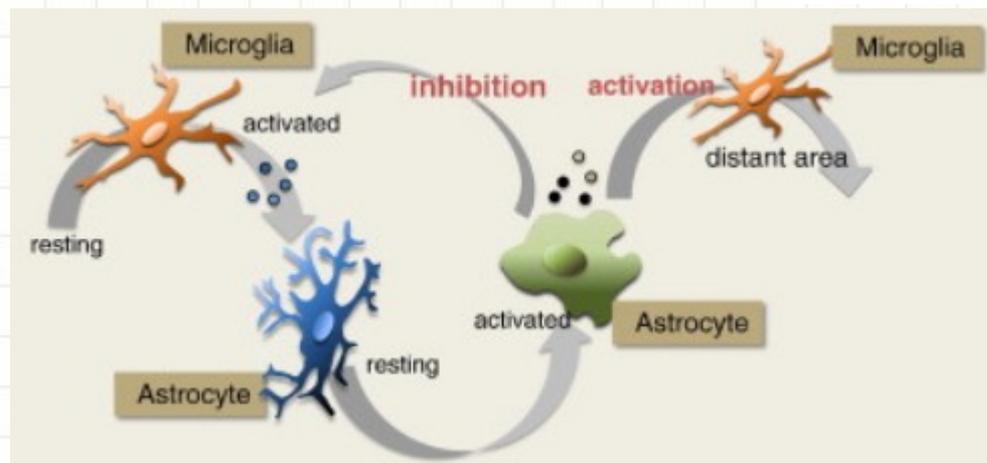
Article history:  
Received 1 January 2011  
Accepted 26 May 2011

Keywords:  
Astrocyte  
Microglia  
Activation  
Cross talk  
ATP  
IL-1  
TGF- $\beta$

### ABSTRACT

Microglia and astrocytes in the central nervous system are now recognized as active participants in various pathological conditions such as trauma, stroke, or chronic neurodegenerative disorders. Their activation is closely related with the development and severity of diseases. Interestingly, activation of microglia and astrocytes occurs with a spatially and temporarily distinct pattern. The present review explores the cross talk in the process of their activation. Microglia, activated earlier than astrocytes, promote astrocytic activation. On the other hand, activated astrocytes not only facilitate activation of distant microglia, but also inhibit microglial activities. Molecules contributing to their intercommunication include interleukin-1 (IL-1), adenosine triphosphate (ATP), and transforming growth factor beta (TGF- $\beta$ ). A better understanding about the cross talk between activation of microglia and astrocytes would be helpful to elucidate the role of glial cells in pathological conditions, which could accelerate the development of treatment for various diseases.

© 2011 Elsevier Inc. All rights reserved.



# Видеоаннотация



## Информационные ресурсы и инструменты в работе исследователя

в подписке

бессрочные права

основная коллекция

Тематика: Базы и банки данных. СУБД

Издательство: НИЦ ИНФРА-М

Авторы: Гуреев Вадим Николаевич, Мазов Николай Алексеевич

Под науч. ред.: Ельцов И. Н.

Год издания: 2024

Кол-во страниц: 191

Дополнительно ▾

**ИНФРА · М**  
Издательский дом

**znanium.com**  
Электронно-библиотечная система

### Информационные ресурсы и инструменты в работе исследователя

Информационные ресурсы и инструменты в работе исследователя : учебник / В.Н. Гуреев, Н.А. Мазов ; под науч. ред. проф. И.Н. Ельцова. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 191 с. — (Высшее образование).

**Авторы:**  
Гуреев Вадим Николаевич  
Новосибирский государственный технический университет  
Мазов Николай Алексеевич  
Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука

**ГУРЕЕВ Вадим Николаевич**  
кандидат педагогических наук

Предназначено для учащихся, обучающихся по специальностям :  
00.03.16; 00.04.16: Основы научных исследований;  
00.06.01: Методология научных исследований;  
02.00.00: Компьютерные и информационные науки;  
42.00.00: Информационно-библиотечное дело

Какие темы из представленных в учебнике обычно вызывают у студентов яркий интерес, а какие воспринимаются с дополнительными усилиями? На чем преподавателю стоит сделать акцент?

18+

Примеры:

[https://www.youtube.com/@ebs\\_znanium](https://www.youtube.com/@ebs_znanium)

# Highlights

Данная рубрика должна содержать от 3 до 5 кратких предложений (до 85 символов), формулирующих суть статьи. Используется для быстрого ознакомления читателя с результатами.

## Highlights

- Metamorphic field gradients demarcate major metamorphic discontinuities in orogenic margins.
- Pressure gradients and extensional structures indicate extensional omission of crustal section.
- Steep clockwise P-T paths with isothermal decompression in isostatic response to deep burial
- Foreland propagating out-wedging resulted in extensional telescoping of the orogenic margins.
- High-grade orogen core exhumed vertically as massif core complex during extensional collapse.

## Highlights

- Monitoring of influenza is carried out in Western Siberia in 2008–2012.
- Strains circulating before, during and after pandemic of 2009 were isolated.
- Using HI and MN assays we detected human sera positive to A/H5N1.

**Примеры:** <https://www.sciencedirect.com/journal/gondwana-research>

[http://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/hub/jgr/journal/10.1002/\(ISSN\)2169-9356/](http://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/hub/jgr/journal/10.1002/(ISSN)2169-9356/)

# Автоматическое сокращение аннотаций

В Semantic Scholar аннотации для удобства чтения сокращаются с помощью нейросетей.

TLDR (short for Too Long, Didn't Read) is an automatically generated short summary of a paper.

If you have feedback on this experience, [contact us](#).

## Detection of information requirements of researchers using bibliometric analyses to identify target journals

[Vadim N. Gureyev, N. Mazov](#) · Computer Science · 22 December 2013

**TLDR** Bibliometric analyses were used to identify journals that are representative of the authors' research institutes, and to determine whether they are satisfied with the journal subscriptions available at their institutes.

**Abstract** Bibliometric analyses were used to identify journals that are representative of the authors' research institutes. Methods to semiautomatically collect data for an institute's publications and which journals they cite are described. Citation analyses of lists of articles and their citations can help librarians to quickly identify the preferred journals in terms of the number of publications, and the most frequently cited journals. Librarians can use these data to generate a list of journals that an institute should subscribe to. **BACKGROUND** Recent developments in information technology have had a significant impact on the research activities of scientific libraries. Such tools have provided new insights into the workload and duties of librarians in research libraries. In the present study, we performed bibliometric analyses to determine the information needs of researchers, and to determine whether they are satisfied with the journal subscriptions available at their institutes. Such analyses are important because of limited funding for subscriptions, increases in the cost of electronic resources, and the publication of new journals, especially open-access journals. Bibliometric analyses are more accessible and less labor-intensive when using specially designed web services and software. Several databases of citation data are accessible online. The leading publishers of these databases, including Thomson Reuters and Elsevier, promote their products such as the Web of Science (WoS) and Scopus with travelling and online seminars to increase the number of skilled users. Of note, the number of articles devoted to bibliometric analysis has [Collapse](#)

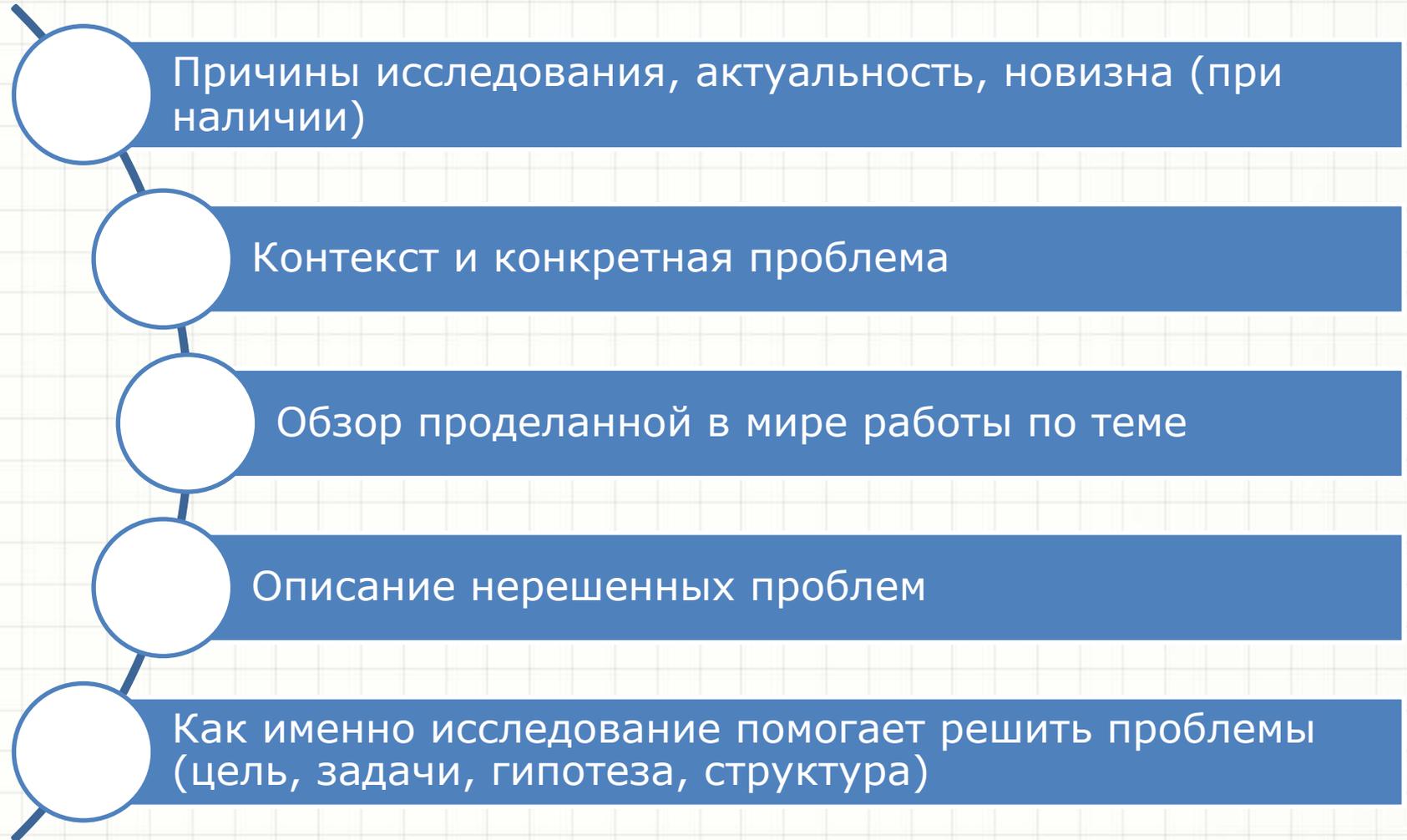
# Ключевые слова

## Keywords

- Ключевые слова вкратце определяют смысл статьи.
- Индексируются в библиографических базах данных и влияют на результаты поиска.
- Желательно подбирать ключевые слова, отличные от слов из заглавия.
- В ряде журналов слова можно выбрать только из тезаурусов (например, MeSH).

# Введение

## Introduction / Background



# Материалы и методы

## Methods / Materials and Methods / Study Design / Data

Методологическая часть содержит сведения, достаточные читателю для **воспроизведения** эксперимента и получения тех же данных, которые приводятся в работе.

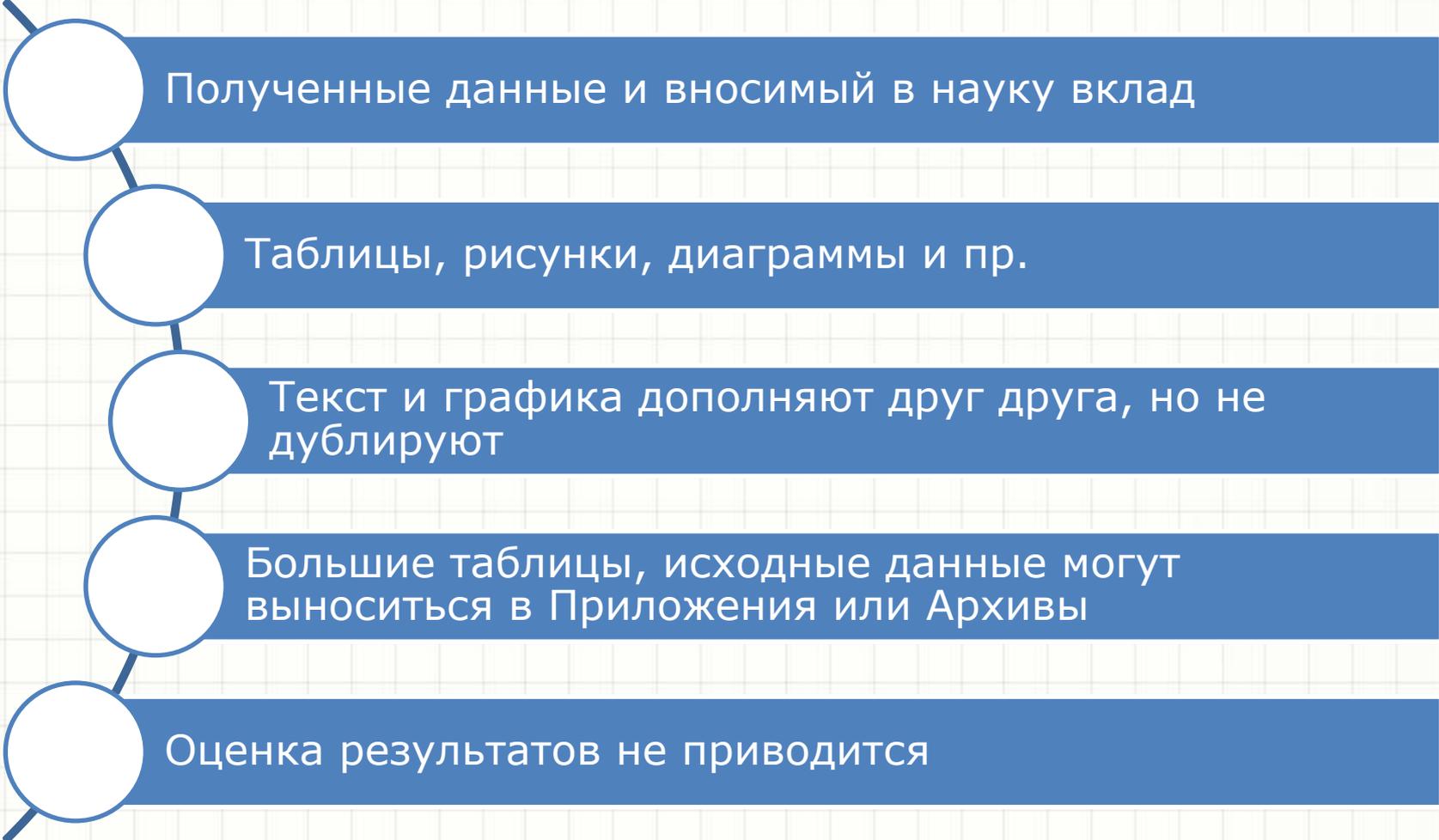
При использовании уже описанных методов необходимо приводить на них ссылки, а если вносятся коррективы – описать их.

Также указываются:

- выборка с детальным описанием
- программное обеспечение
- реактивы
- оборудование и пр.

# Результаты

## Results / Findings



Полученные данные и вносимый в науку вклад

Таблицы, рисунки, диаграммы и пр.

Текст и графика дополняют друг друга, но не дублируют

Большие таблицы, исходные данные могут выноситься в Приложения или Архивы

Оценка результатов не приводится

# Графика

Вся графическая информация индексируется отдельно.

Важное значение имеют подрисуночные подписи (figure legends).

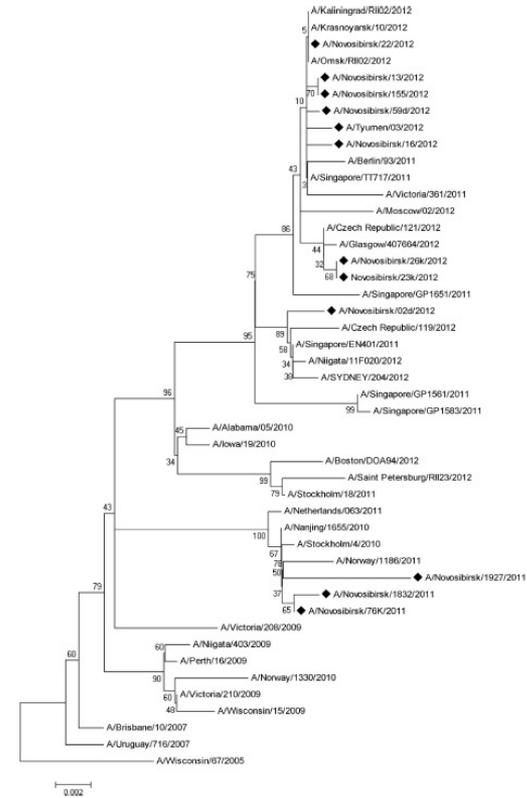


Fig. 2. Phylogenetic relationships of the HA gene segment (1701 nucleobases) (2A) and NA gene segment (1410 nucleobases) (2B) of A/H3N2 viruses in Western Siberia in 2009–2012. Phylogenetic trees were constructed by the neighbor-joining method and bootstrap analysis to determine the best-fitting tree for the gene. For the comparison, we have included strains reported from GenBank.

# Приложения

## Appendix / Supplement

Для облегчения цельного восприятия статьи часть технического описания некоторых деталей можно вынести за пределы основной статьи в раздел «Приложения» или в отдельные репозитории.

Публикуются таблицы, карты, исходные данные и пр.

## Репозитории архивов на сайте PLoS

<https://journals.plos.org/plosone/s/recommended-repositories>

### Cross-disciplinary repositories

- › [Dryad Digital Repository](#)
- › [figshare](#)
- › [Harvard Dataverse Network](#)
- › [Kaggle](#)
- › [Network Data Exchange \(NDEx\)](#)
- › [Open Science Framework](#)
- › [Zenodo](#)

Пример: Data are available in the Harvard Dataverse repository at this link:

<https://doi.org/10.7910/DVN/8REIW5>

### Repositories by type

<a href="#">Biochemistry</a>	<a href="#">Neuroscience</a>	<a href="#">Social Sciences</a>
<a href="#">Biomedical Sciences</a>	<a href="#">Omics</a>	<a href="#">Structural Databases</a>
<a href="#">Marine Sciences</a>	<a href="#">Physical Sciences</a>	<a href="#">Taxonomic &amp; Species Diversity</a>
<a href="#">Model Organisms</a>	<a href="#">Sequencing</a>	<a href="#">Unstructured and/or Large Data</a>

# Приложения

## Appendix A. Supplementary data

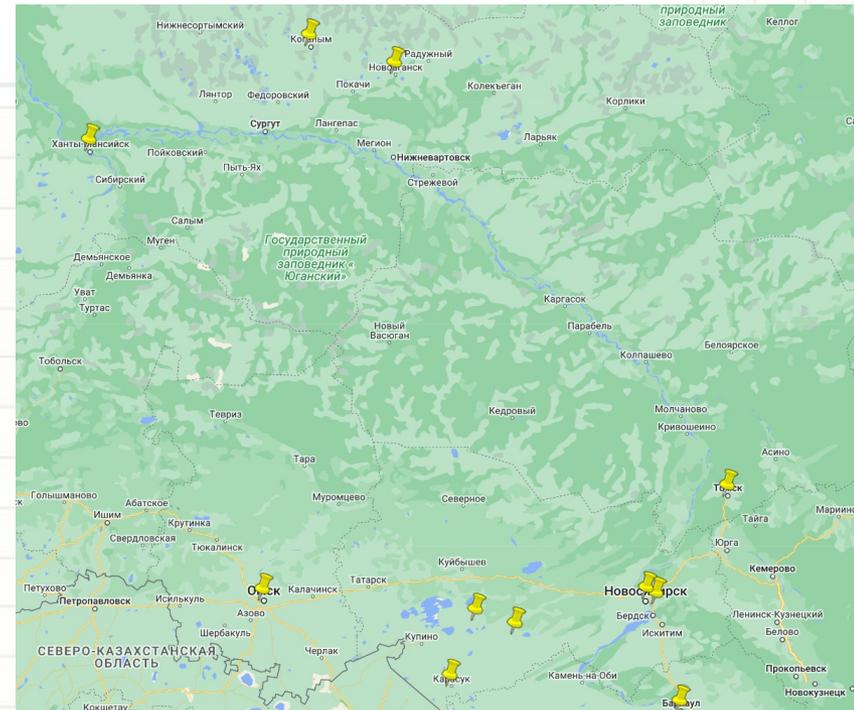
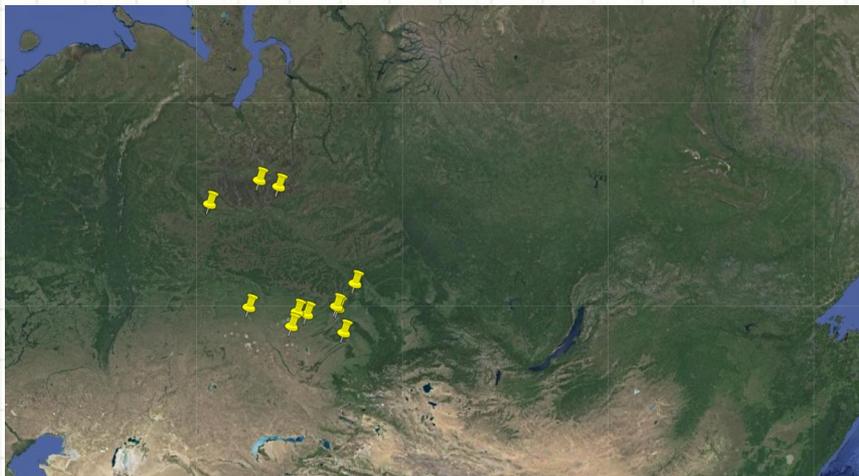


<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1567134813003304?via%3Dihub#s0070>

[Download Keyhole Markup file \(2KB\)](#)

[Help with kmz files](#)

Map.



# Обсуждение Discussion

- Интерпретация результатов / ответы на поставленные вопросы
- Помещение результатов в контекст, обсуждение противоречащих литературе результатов
- Значение результатов в общем и частном контексте
- Теоретический и практический вклад, области применения
- Ограничения работы, перспективы дальнейших исследований

# Заключение

## Conclusions

Заключение иногда объединяется с рубрикой «Обсуждение». В некоторых журналах не является обязательным разделом.

Предлагается возможное практическое использование полученных результатов, указывается на направление потенциальных последующих работ.

Следует избегать недостаточно подтверждённых фактами выводов.

# **Благодарности Acknowledgement(s)**

В разделе «Благодарности» перечисляются лица, не претендующие на место в строке авторов, а также финансировавшие исследование организации или организации, предоставившие материалы, помещения и пр. для проведения исследования.

Необходимо обозначить специфику вклада перечисленных участников исследования, а также заручиться формой, подтверждающей согласие указанных участников на публикацию их имен в статье.

# Благодарности

## Acknowledgement

This work was supported by the Russian Ministry of Education and Science within the framework of a Federal Targeted Program for Research and Development in Priority Areas of Development of the Russian Scientific and Technological Complex for 2014-2020, agreement no. 14.607.21.0020 (RFMEF160714X0020).

Авторы выражают благодарность российскому представителю издательства Elsevier Г.П. Якшноку за консультативную поддержку по редактированию профиля организации в Scopus, а также за активное посредничество между ИНГГ СО РАН и службой техподдержки Scopus. Также мы благодарим советника директора Научной библиотеки им. М. Горького Санкт-Петербургского государственного университета, канд.биол.наук О.В. Москалеву за ценные замечания по редактированию профиля организаций в РИНЦ и Scopus.

## ACKNOWLEDGMENTS

This study was supported by the Russian Foundation for Basic Research (project № 16-07-00652\16).

### Acknowledgments

Many thanks to Dr. Frederic Whitehurst for this helpful first-hand insight into the FBI forensics scandal. As the author is a physicist rather than a psychologist, I am indebted to Profs. Stephan Lewandowsky and Ted Goertzel and Ms. Mathilde Hernu for their valuable input on conspiratorial thinking. Thanks also to Drs. Ben Goertzel and David Basanta for their comments and suggestions, and to the reviewers for their helpful comments and suggestions. I would also like to thank my University of Oxford colleagues for their continued support, in particular Dr. Mike Partridge. This work did not require specific funding, from nebulous clandestine cabals or otherwise.

# Благодарности

В предыдущие годы благодарности не выделялись в отдельную рубрику и публиковались в конце статьи.

Таким образом, на основании изучения состава реликтовых три-, тетра- и пентациклических УВ в природных битумах Сибирской платформы выделяются две основные группы нафтидов, имеющие различные генетические источники первичных нефтей.

В заключение автор выражает глубокую признательность О. А. Арефьеву и Ал. А. Петрову (ИГИРГИ), А. Э. Конторовичу (СНИИГГИМС) за помощь в исследованиях и полезные консультации.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Арефьев О. А. и др. Реликтовые тетра- и пентациклические углеводороды в древних нефтях Сибирской платформы.— Изв. АН СССР. Серия геол., 1980, № 3.
2. Воробьева Н. С. и др. Полициклические нафтены состава  $C_{14}-C_{26}$  в нефти месторождения Сива.— Нефтехимия, 1978, т. 18, № 6.
3. Геология нефти и газа Сибирской платформы. М.: Недра, 1981.

# Финансирование Funding

Финансирование всё чаще выносится в отдельный пункт статьи.

Отдельные грантодатели (например, РФФ) не разрешают указывать более одного источника финансирования.

## **Author Contributions**

Conceptualization, A.A.I., L.I.K., L.A.K. and D.N.K.; methodology, A.A.I., L.I.K. and D.N.K.; formal analysis, L.A.K., L.I.K., A.P.R. and A.A.I.; investigation, O.V.P., A.V.Z., O.S.T., E.K.I., E.V.S., M.B.B., N.V.V., D.N.S. and L.A.K.; statistical treatment, D.N.K.; writing—original draft preparation, D.N.K., L.A.K., A.P.R., N.B.R., V.N.G., A.A.I. and L.I.K.; writing—review and editing, L.I.K., A.A.I., L.A.K., D.N.K. and M.B.B.; project administration, D.N.K. All authors have read and agreed to the published version of the manuscript.

## **Funding**

The study was supported by the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation (agreement No. 075-15-2019-1665).

# Список литературы

- Список литературы (References) представляет собой перечень тех источников, на которые автор ссылается в тексте своей статьи.
- Список пристатейной литературы обязательно должен соответствовать цитируемым в тексте статьи источникам, т. е. каждая публикация должна быть процитирована в тексте.
- В международных журналах не приветствуется простое перечисление источников, и часто требуется обсуждение результатов цитируемых публикаций и их оценка автором.
- Рекомендуемая доля самоцитирования в международных журналах – 10–15 % от общего числа ссылок.
- Ссылки желательно делать на доступные читателям источники.
- По статистике, до 70% цитируемой литературы не прочитывается авторами.

# Список литературы

В быстроразвивающихся областях основная часть ссылок должна приходиться на последние годы.

Обязательны ссылки на влиятельные статьи в дисциплине.

Необходимо следовать стилю оформления ссылок, изложенному в правилах для авторов.

Некоторые журналы требуют ограничения по числу ссылок.

Список ссылок отдельно рассматривается рецензентами.

# Два основных международных стиля цитирования:

## Гарвард (Harvard)

## Ванкувер (Vancouver)

### автор – год

- в тексте ссылки приводятся в круглых скобках с указанием автора/ов и года
- в списке литературы ссылки идут в алфавитном порядке без нумерации

### в алфавитном порядке

- в тексте ссылки приводятся в квадратных скобках с указанием номера источника (не по порядку)
- в списке литературы ссылки идут в алфавитном порядке с нумерацией

### в порядке первого упоминания

- в тексте ссылки приводятся в квадратных скобках с указанием порядкового номера источника (от первого к последнему)
- в списке литературы ссылки нумеруются и идут в порядке первого упоминания в тексте (не по алфавиту)

# Список литературы

## Из инструкций рецензентов:

«Relationship to Literature: Does the paper demonstrate an adequate understanding of the relevant literature in the field and cite an appropriate range of literature sources? Is any significant work ignored?» - *Emerald Publishing Group*

«Are the claims properly placed in the context of the previous literature? Have the authors treated the literature fairly?» - *PLoS*

«Are the references relevant? Are the references current? Are the references cited correctly?» *Clarivate / Publons Academy*

## В обзорных статьях встречаются требования акцентировать наиболее важные ссылки

49. Sardesai NY, Weiner DB. Electroporation delivery of DNA vaccines: prospects for success. *Curr Opin Immunol.* 2011;23(3):421–429. . doi: 10.1016/j.coi.2011.03.008

•• This review is very important for understanding the prospects for DNA vaccines delivered using the electroporation method.

60. Tebas P, Yang SP, Boyer JD, et al. Safety and immunogenicity of INO-4800 DNA vaccine against SARS-CoV-2: a preliminary report of an open-label, phase 1 clinical trial. *EClinicalMedicine.* 2021;31:31. doi: 10.1016/j.eclinm.2020.100689

•• It highlights the studies conducted on peoples and the results obtained of safety and immunogenicity DNA vaccine INO-4800 against SARS-CoV-2.

61. Polajzer T, Jarm T, Miklavcic D. Analysis of damage-associated molecular pattern molecules due to electroporation of cells in vitro. *Radiol Oncol.* 2020;54(3):317–328. doi: 10.2478/raon-2020-0047

138. Donate A, Heller R. Assessment of delivery parameters with the multi-electrode array for development of a DNA vaccine against *Bacillus anthracis*. *Bioelectrochemistry.* 2013;94:1–6. doi: 10.1016/j.bioelechem.2013.04.004

139. Broderick KE, Humeau LM. Electroporation-enhanced delivery of nucleic acid vaccines. *Expert Rev Vaccines.* 2015;14(2):195–204. doi: 10.1586/14760584.2015.990890

•• This review provides insight into the mechanism of physical delivery of DNA vaccines into cells by electroporation.

# Литература





Мейлихов Е.З.

**ЗАЧЕМ  
И КАК  
ПИСАТЬ**

**НАУЧНЫЕ СТАТЬИ**

Мейлихов Е.З. Зачем и как писать научные статьи: Научно-техническое руководство. Долгопрудный: Интеллект, 2013. 160 с.

<https://znanium.com/read?id=66755>

Попова Н.Г., Коптяева Н.Н.  
Академическое письмо: статьи  
IMRAD. Екатеринбург: Изд-во  
Урал. ун-та, 2016. 168 с.





Johnstone M.J. Effective Writing for Healthcare Professionals: A Pocket Guide to Getting Published / 2<sup>nd</sup> ed. – London: Taylor and Francis, 2024. – 206 p.

**EFFECTIVE WRITING FOR  
HEALTHCARE PROFESSIONALS**

**A POCKET GUIDE TO GETTING PUBLISHED**

**SECOND EDITION**

**MEGAN-JANE JOHNSTONE**



# GEOWRITING

a guide to writing,

editing, and printing

in earth science

edited by  
Robert L. Bates,  
Marla D. Adkins-Heljeson,  
and Rex C. Buchanan

Fifth Edition (Revised)  
American Geological Institute  
Alexandria, Virginia

Bates R.L., Adkins-Heljeson M.D., Buchanan R.C.  
Geowriting: A guide to writing, editing, and printing in Earth science. Alexandria: American Geological Institute, 2004. 119 p.

Белая книга Совета научных редакторов о соблюдении принципов целостности публикаций в научных журналах. Обновленная версия 2012 г. / Комитет по редакционной политике (2011–2012) ; пер. с англ. к.п.н. В.Н. Гуреева под ред. к.т.н. Н.А. Мазова. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2016. 132 с.

<http://doi.org/10.15826/B978-5-7996-1742-4>



# Спасибо за внимание!

**Гуреев Вадим Николаевич,**

к.п.н., зав. информационно-аналитическим центром,  
Институт нефтегазовой геологии и геофизики  
им. А.А. Трофимука СО РАН  
доцент Новосибирского государственного  
технического университета

**E-mail:**        [GureyevVN@ipgg.sbras.ru](mailto:GureyevVN@ipgg.sbras.ru)