



**МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)**

НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АВТОРА И НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ИТОГАМ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

**Баурова Н.И.
доктор технических наук
профессор кафедры
«Производство и ремонт автомобилей и дорожных машин»**

Наукометрические показатели авторов научных публикаций и научных организаций

Источник: <http://www.kremlin.ru/news/6051>



Дмитрий Медведев дал поручения по итогам состоявшейся 5 ноября 2009 года встречи с членами Совета палаты – постоянно действующего органа Совета Федерации

20 ноября 2009 года, 11:00

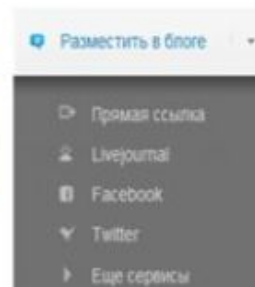
Ключевые слова: наука и инновации, общество, социум, экономика и финансы

Передаём полный текст документа:

«1. Представить предложения о целесообразности применения «индекса цитируемости» при принятии решений о государственной поддержке научных исследований, при оценке их эффективности, а также при привлечении экспертов для определения перспективных направлений исследований и разработок.

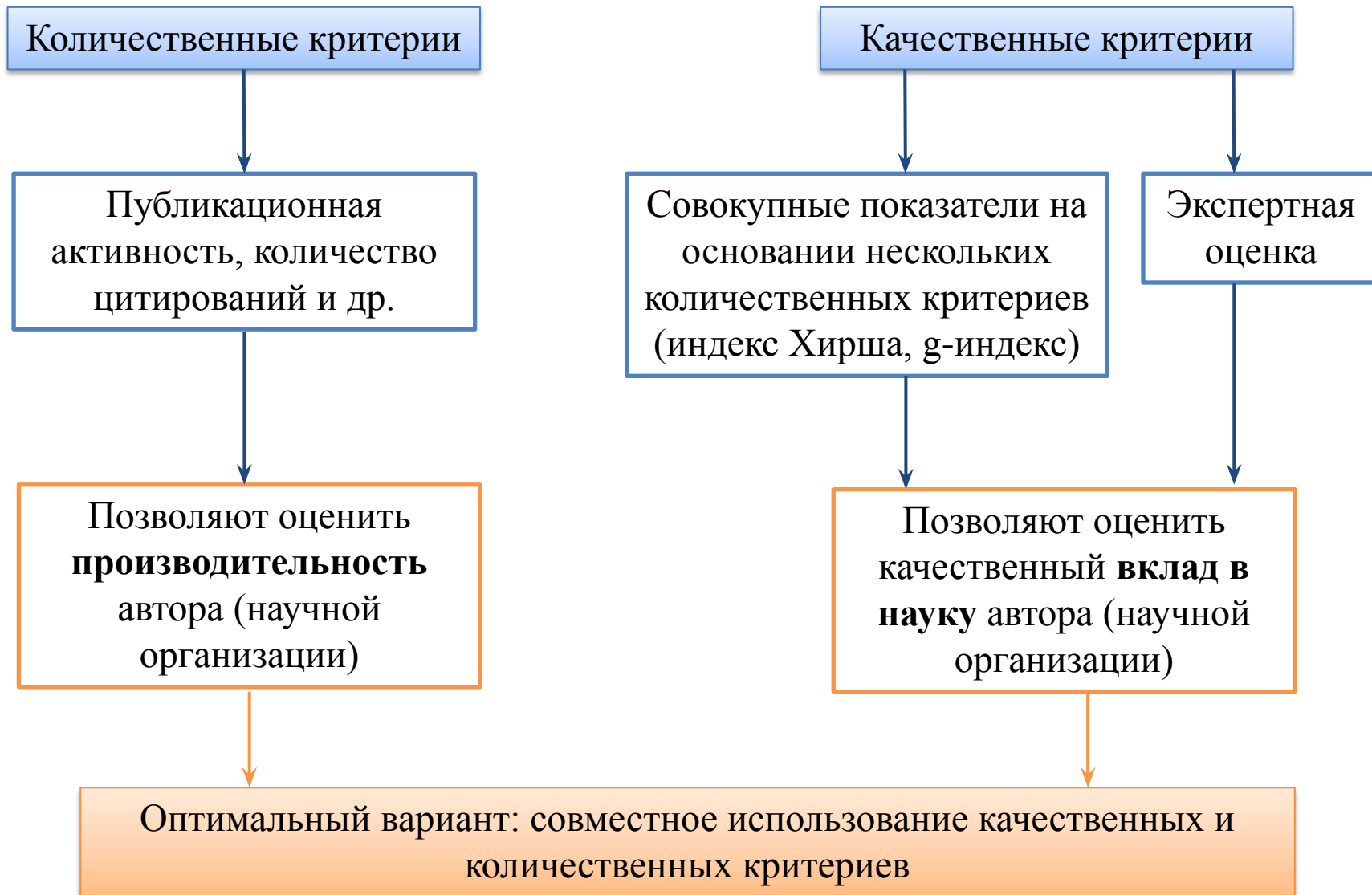
Ответственные: Фурсенко А.А., Набиуллина Э.С.

Срок – 1 февраля 2010 года.

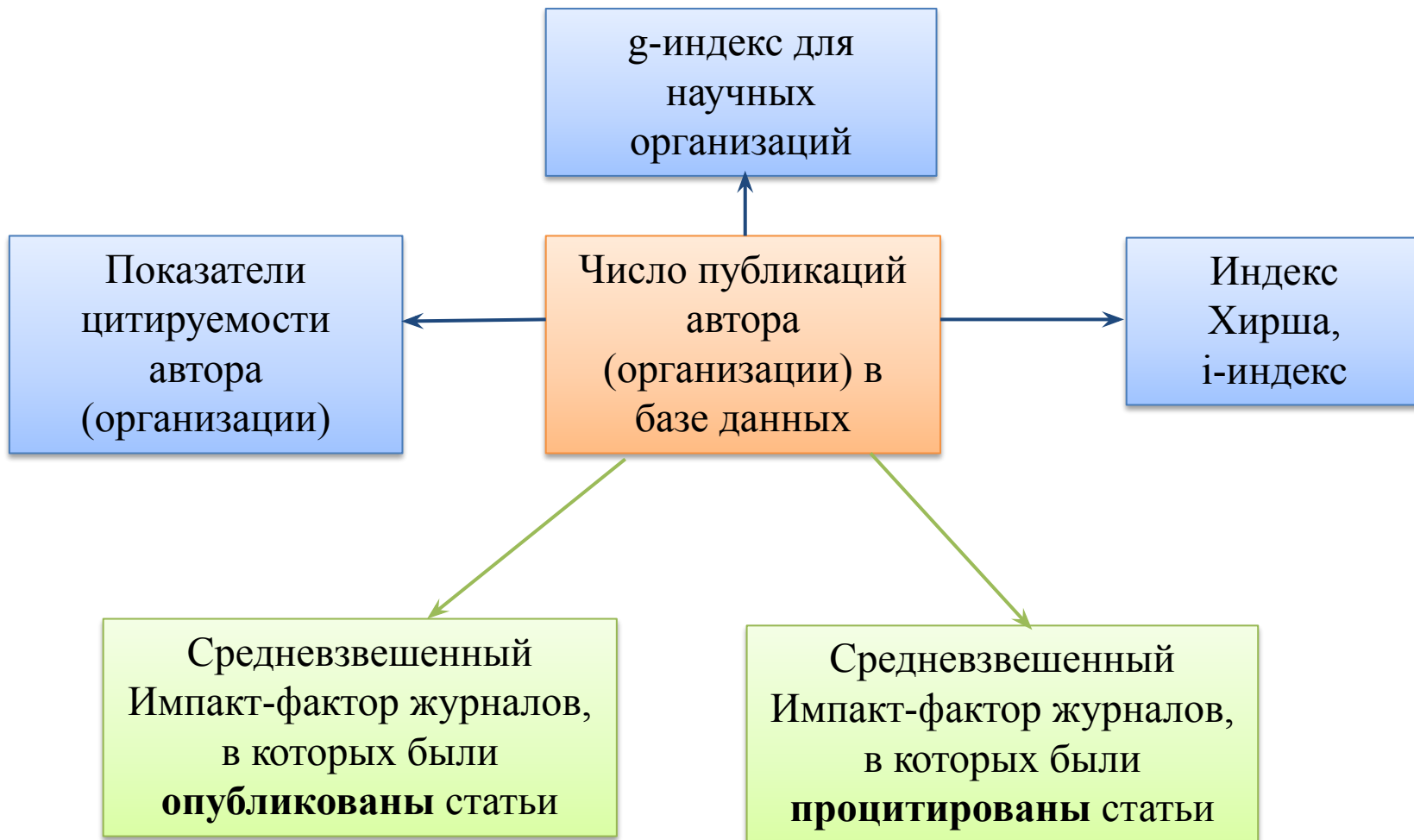


Всего в РФ более 400 тыс. ученых (научных работников, преподавателей ВУЗов) и для оценки их деятельности принято решение использовать наукометрические показатели

Наукометрические показатели авторов научных публикаций и научных организаций



Наукометрические показатели авторов научных публикаций и научных организаций



Показатели цитируемости научных публикаций

Общее число цитирований

Соотношение процитированных и не процитированных документов

- Показывает долю статей в выборке, которые были процитированы хотя бы 1 раз;
- В отличие от нормализованной цитируемости гораздо лучше работает при анализе недавно вышедших публикаций;
- Большое количество научных публикаций автора (организации) свидетельствует о низком качестве работ и гонкой за количественными публикационными показателями.

Нормализованная средняя цитируемость NCI

Показатель нормализованной средней цитируемости наиболее оптимально подходит для сопоставления научных результатов в разных областях, т.н. «физиков» и «лириков»

$$NCI_{\text{публикации}} = \frac{\text{Цитируемость публикации}}{\text{Средняя цитируемость всех публикаций того же типа, опубликованных в том же году и в той же предметной области}}$$

$$NCI_{\text{группы публикаций}} = \frac{NCI_1 + NCI_2 + \dots + NCI_N}{N}$$

$NCI_{\text{публикации}} > 1$: исследование цитируется лучше среднемирового уровня

$NCI_{\text{публикации}} < 1$: исследование цитируется хуже среднемирового уровня

$NCI_{\text{россии}} < 1$

Нормализованная цитируемость в РИНЦ

Цитируемость, нормализованная по журналу



Рассчитывается путем деления числа цитирований, полученных данной статьей, на среднее число цитирований, полученных статьями такого же типа в этом же журнале, опубликованных в этом же году. Показывает, насколько уровень данной статьи выше или ниже среднего уровня статей журнала, в котором она опубликована. Рассчитывается, если для журнала в РИНЦ есть полный набор выпусков за данный год.

Цитируемость, нормализованная по тематическому направлению



Рассчитывается путем деления числа цитирований, полученных данной публикацией, на среднее число цитирований, полученных публикациями такого же типа этого же тематического направления, изданных в этом же году. Показывает, насколько уровень данной публикации выше или ниже среднего уровня других публикаций в этой же области науки.

Для публикаций текущего года нормализованная цитируемость по журналу и по направлению не рассчитывается.

Дециль в рейтинге по направлению в РИНЦ

Дециль в рейтинге по направлению



Показывает место данной публикации в рейтинге по показателю "Нормализованная цитируемость по направлению". Для публикаций текущего года показатель не рассчитывается.

Первый дециль соответствует попаданию в 10% лучших публикаций данного типа в данном направлении за все годы

ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

ОСОБЕННОСТИ ОБОТКИ ДЕТАЛЕЙ МАШИН НА ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ ПРИ ПЕРЕХОДЕ НА НОВЫЕ КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ЛАПИНА Н.В.¹, БАУРОВА Н.И. ¹

¹ Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 1 Год: 2016 Страницы: 11-15

УДК: 628

ЖУРНАЛ:
ВСЕ МАТЕРИАЛЫ. ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК
Издательство: Наука и технологии ООО (Москва)
ISSN: 1994-6260

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:
КОНСТРУКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ РАЦИОНАЛЬНОСТЬ

АННОТАЦИЯ:
Рассматриваются особенности обработки деталей машин на технологичность при переходе на новые конструкционные материалы (в частности — полимерные композиционные материалы). Описываются качественные и количественные способы оценки технологичности конструкций.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Входит в РИНЦ [®] : да	Цитирований в РИНЦ [®] : 21
Входит в ядро РИНЦ [®] : да	Цитирований из ядра РИНЦ [®] : 11
Входит в Scopus [®] : да	Цитирований в Scopus [®] : 0
Входит в Web of Science [®]	Цитирований в Web of Science [®] :
Норм. цитируемость по журналу: 21,061	Импакт-фактор журнала в РИНЦ: 0,653
Норм. цитируемость по направлению: 29,39	Дециль в рейтинге по направлению: 1
Тематическое направление: Civil engineering	
Рубрика ГРНТИ: Машиностроение / Технология машиностроения (изменить)	

АЛЬТМЕТРИКИ:
 Просмотров: 95 (18) Загрузок: 0 (0) Включено в подборки: 5

Самоцитирование

Самоцитирование является самым простым способом повысить свои наукометрические показатели, но это только на первый взгляд. Практически все современные базы данных научных публикаций (Web of Science, Scopus, РИНЦ и др.) разделяют наукометрические показатели на **без самоцитирования** и **с учетом самоцитирования**.

Подготовить статью без самоцитирования тоже практически невозможно. Каждая следующая работа большинства авторов вытекает из его предыдущих работ, на которые он ссылается в списке литературы. Поэтому большинство издательств устанавливают **допустимый процент самоцитирования – 30-40%** от общего количества ссылок.

ИСЦ — это доля ссылок на журнал во всех сделанных цитированиях. Высокий ИСЦ свидетельствует о замкнутости и изолированности дисциплины, в которой специализируется издание. *Индекс самоцитирования (ИСЦ) равен:*

$$ИС = E / F$$

где E – число ссылок в публикациях журнала на тот же самый журнал

F – Общее число цитирований которые были произведены из этого журнале

g-индекс научной организации

g-индекс определяется путем сортировки всех публикаций организации в РИНЦ в порядке убывания количества их цитирований и нахождения такого наибольшего числа первых N публикаций, которые суммарно были процитированы не менее N^2 раз.



g-индекс МАДИ равен 69, это означает, что 69 публикаций сотрудников МАДИ были процитированы не менее 69^2 раз.



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

ПОИСК

НАВИГАТОР

СЕССИЯ

АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)
Москва

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя	Значение
Число публикаций на eLibrary.ru	13258
Число публикаций в РИНЦ	10996
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1333
Число цитирований публикаций на eLibrary.ru	30875
Число цитирований публикаций в РИНЦ	25772
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	4571
Индекс Хирша по всем публикациям на eLibrary.ru	53
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	50
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	22
g-индекс	69
i-индекс	13
Число авторов	1285
Число авторов, зарегистрированных в Science Index	923

Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы и процитированы статьи

Число статей в журналах с **ненулевым** импакт-фактором

Учитываются статьи в журналах, которые имеют ненулевой импакт-фактор ISI или импакт-фактор РИНЦ

Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были **опубликованы** статьи

При расчете для зарубежных журналов используется импакт-фактор ISI, для российских - импакт-фактор РИНЦ. Если журнал имеет оба импакт-фактора, выбирается наибольший из них

Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были **процитированы** статьи

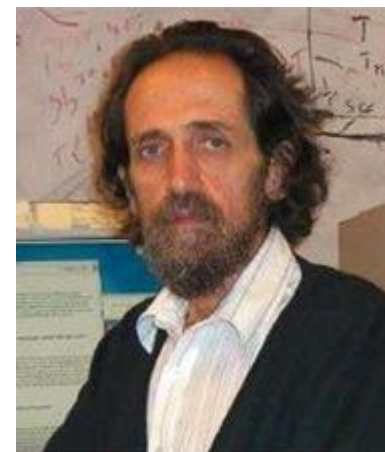
?	Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,356
?	Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были процитированы статьи	0,411



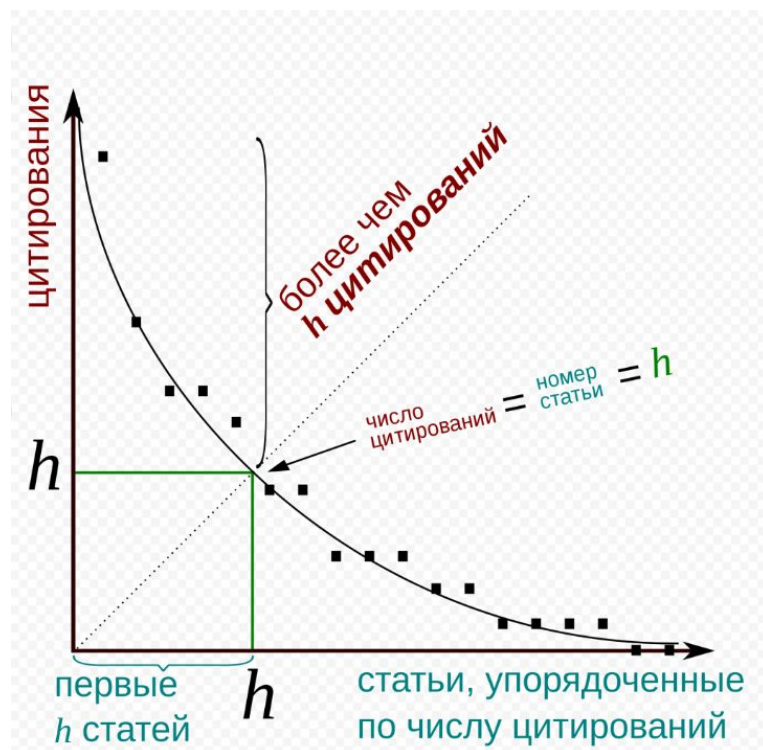
Индекс Хирша автора

Индекс Хирша (h-index) предложен в 2005 году американским физиком Хорхе Хиршем из Калифорнийского университета. (**h-index самого Х. Хирша на 01.06.2018 равен 49**)

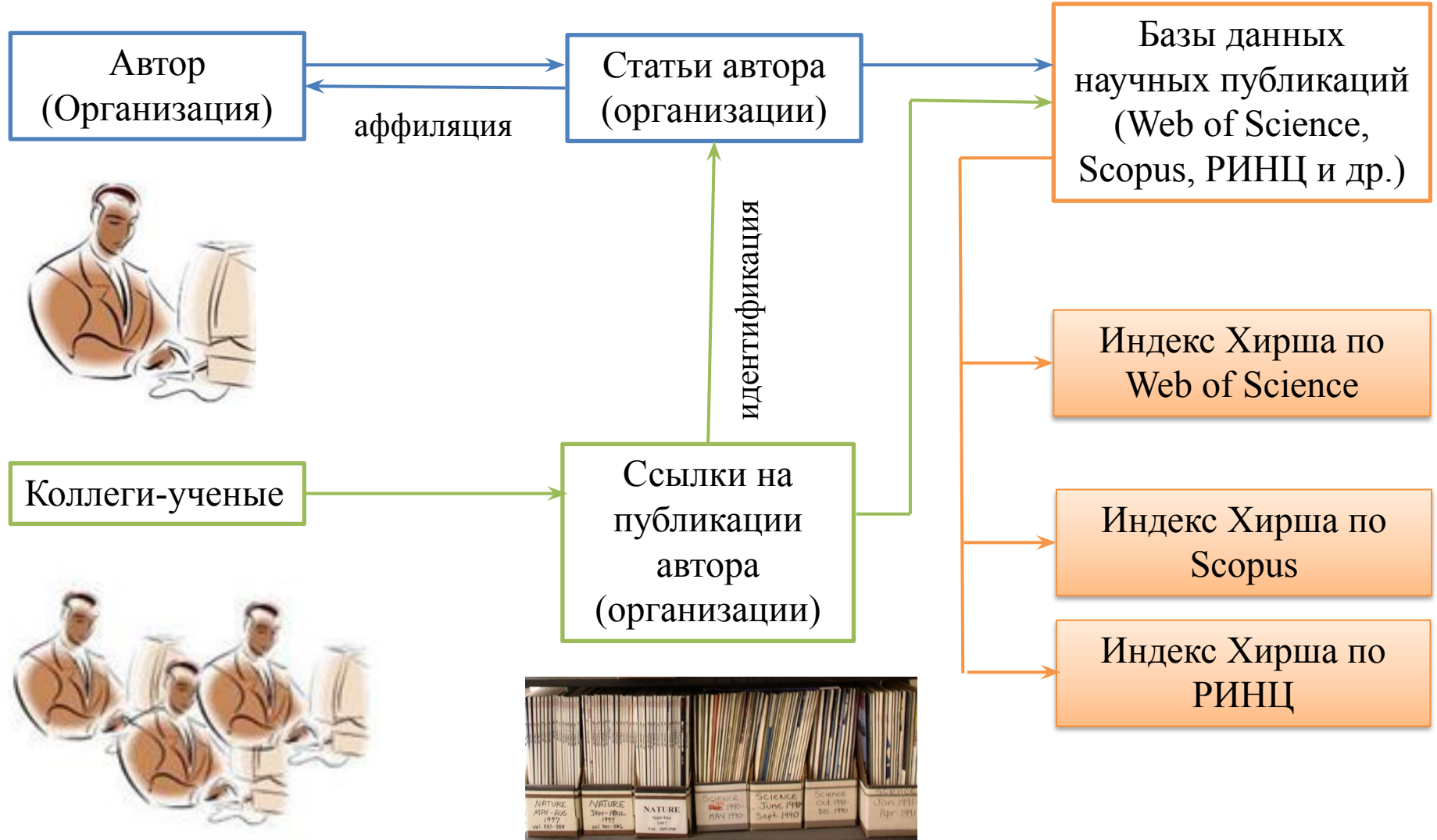
h-index классифицирует все статьи по удельному весу цитирования. Ученый имеет индекс h, если h из его N статей цитируются как минимум h раз каждая, в то время как оставшиеся (N — h) статей цитируются не более чем h раз каждая.



Например, если **индекс Хирша** равен 20, то у **автора** есть по крайней мере двадцать статей, последняя из которых (в списке, отсортированном по числу цитирований) цитировалась не менее 20 раз. Если ученый опубликовал 100 статей, где каждая процитирована по одному разу, то его индекс Хирша равен 1. Такой же результат будет у автора, имеющего одну опубликованную работу, которую процитировали 100 раз.



Формирование индекса Хирша

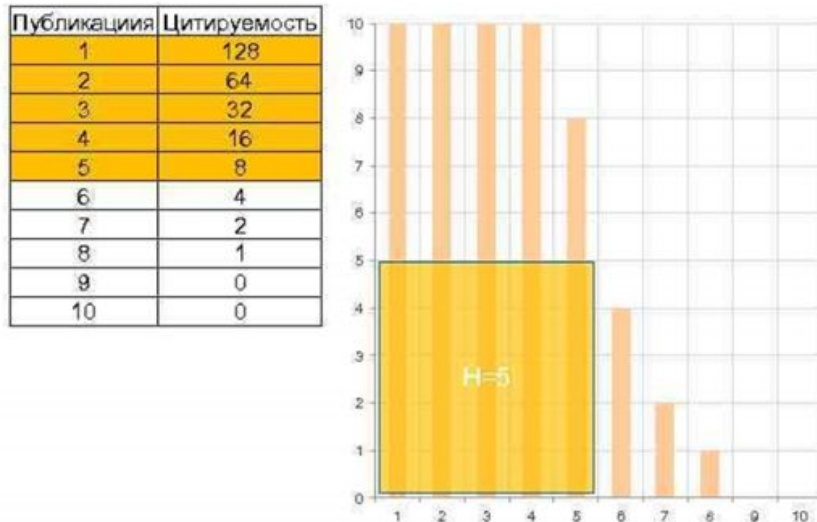


Индекс Хирша автора

Примерные оценки научной активности разных категорий ученых в Российских университетах и научных центрах (по РИНЦ):

- молодого ученого, аспиранта – **0-2**
- кандидата наук – **3-6**
- доктора наук – **7-10**
- члена Диссертационного Совета – **10-15**
- ученого с мировым именем, председателя Диссертационного Совета – **16 и выше.**

Индекс Хирша может сильно отличаться в зависимости от различных областей знаний, поскольку они имеют разные традиции цитирования. Так, в медицине этот индекс значительно выше, чем в физике, а в физике выше чем в инженерных науках. Определение научного уровня исследователя по величине индекса Хирша и его соответствия занимаемой должности только начинает вводиться в практику наших университетов и научно-исследовательских центров, и поэтому нуждается в совершенствовании.

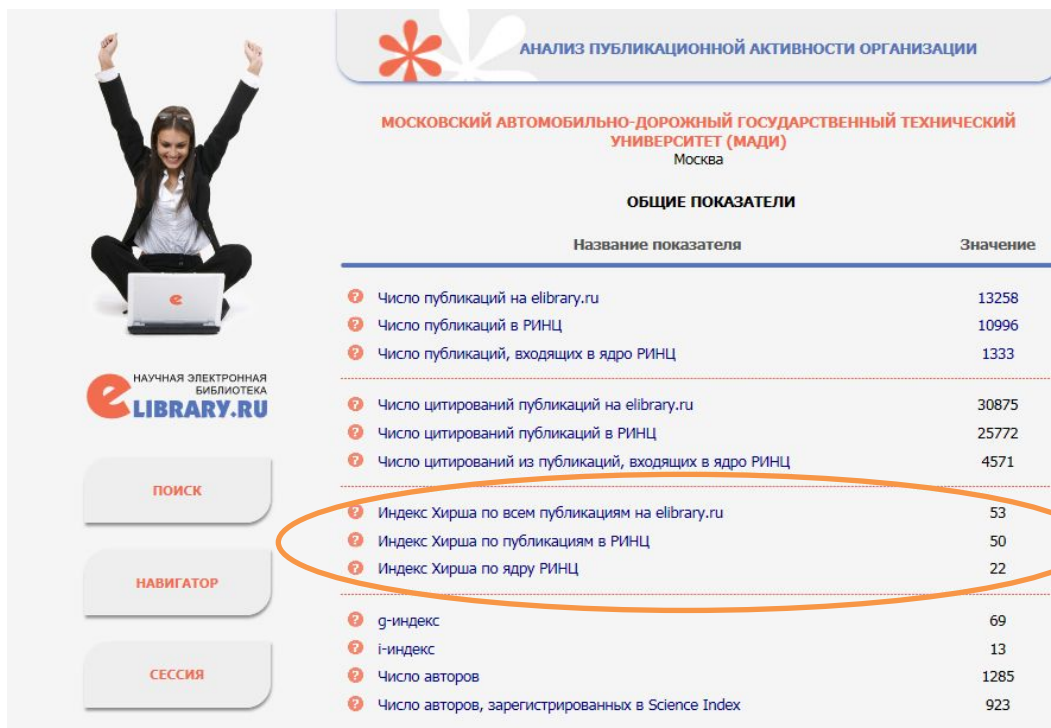


Индекс Хирша организации в РИНЦ

Индекс Хирша организации вычисляется на основе распределения цитирований публикаций организации и имеет значение N , если организация имеет N статей, на каждую из которых сослались как минимум N раз, а остальные ее статьи имеют число цитирований не более N .

При расчете учитываются все ссылки на:

- статьи в научно-популярных, информационных изданиях,
- нежурнальные публикации (монографии, статьи в сборниках, трудах конференций, диссертации, патенты и т.д.),
- публикации, где сотрудник организации принимал участие в качестве редактора, составителя, переводчика и т.д.,
- статьи в журналах, исключенных из РИНЦ.



АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)
Москва

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	13258
Число публикаций в РИНЦ	10996
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1333
Число цитирований публикаций на elibrary.ru	30875
Число цитирований публикаций в РИНЦ	25772
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	4571
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	53
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	50
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	22
g-индекс	69
i-индекс	13
Число авторов	1285
Число авторов, зарегистрированных в Science Index	923

e LIBRARY.RU НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

ПОИСК

НАВИГАТОР

СЕССИЯ

i-индекс (или h₂-индекс) организации в РИНЦ

i-индекс (или h₂-индекс) организации - это число N авторов из организации, имеющих индекс Хирша в РИНЦ не менее N. При расчете учитываются авторы, у которых организация указана в качестве основного места работы, а также авторы, работающие в настоящее время в организации согласно данным в аффилициях статей.



Например, если у организации i-индекс равен 13, это означает. Что не менее 13 ученых из этой организации имеют индекс Хирша 13.

АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)
Москва

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	13258
Число публикаций в РИНЦ	10996
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1333
Число цитирований публикаций на elibrary.ru	30875
Число цитирований публикаций в РИНЦ	25772
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	4571
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	53
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	50
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	22
g-индекс	69
i-индекс	13
Число авторов	1285
Число авторов, зарегистрированных в Science Index	923

LIBRARY.RU

ПОИСК

НАВИГАТОР

СЕССИЯ

Определение наукометрических показателей автора в Web of Science

Web of Science

Clarivate Analytics

Поиск

Инструменты | Поисковые запросы и оповещения | История поиска | Список отмеченных публикаций

Результаты: 24
(из Web of Science Core Collection)

Вы искали: АВТОР: (Baurova)
...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Фильтровать результаты по:

Открытый доступ (3)

Уточнить

Годы публикаций

2018 (4)
 2017 (4)
 2016 (5)
 2015 (3)
 2014 (1)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Сортировать по: **публ.** | Количество цитирований | Показатель использования | Соответствие | Больше

Выбрать всю страницу | Экспорт... | Добавить в список отмеченных публикаций

1. **Application of the Graph Theory to Describe Technological Heredity**
Автор: Baurova, N. I.; Zorin, V. A.
RUSSIAN METALLURGY Выпуск: 13 Стр.: 1217-1221 Опубликовано: DEC 2018
Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

2. **Service Properties of the Thermoplastic Polymer Materials Used for Repairing Road-Building Machines**
Автор: Lapina, N. V.; Baurova, N. I.
RUSSIAN METALLURGY Выпуск: 13 Стр.: 1234-1237 Опубликовано: DEC 2018
Полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

3. **The performance evaluation for rivet bonded joints in production and machine maintenance**
Автор: Baurova, Natalia; Anoprienko, Alexander; Romanova, Yulia
Конференция: International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE) - Materials Science Местоположение: Sevastopol, RUSSIA публ.: SEP 10-14, 2018
Спонсоры: Sevastopol State Univ; Natl Univ Sci & Technol MISIS; Polzunov Altai State Tech Univ; Inlink Ltd; Int Union Machine Builders
INTERNATIONAL CONFERENCE ON MODERN TRENDS IN MANUFACTURING TECHNOLOGIES AND EQUIPMENT (ICMTMTE 2018) Серия книг: MATEC Web of Conferences Том: 224 Номер статьи: 02003
Опубликовано: 2018
Бесплатный полный текст от издателя | Просмотреть аннотацию

4. **Application of glue machinery repairs in Arctic conditions**
Автор: Konoplin, Alexander; Baurova, Natalia; Abrakov, Sergei

Анализ результатов
Создание отчета по цитированию

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

Показатель использования

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

Показатель использования

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

Показатель использования

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

Показатель использования

1. Через поиск находим все публикации автора

2. Создаем отчет по цитированию

Определение наукометрических показателей автора в Web of Science

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Natalia Справка Русский

Web of Science

Clarivate Analytics

Поиск Возврат к результатам поиска Инструменты Поисковые запросы и оповещения История поиска Список отмеченных публикаций

Отчет по цитированию 24 результаты из Web of Science Core Collection между 1975 и 2019 Выполнить

Вы искали: АВТОР: (Ваугова) ...Больше

Данный отчет отражает цитирования источников, проиндексированных в Web of Science Core Collection. Выполните поиск по приставной библиографии, чтобы включить цитирования документов, неиндексированных в Web of Science Core Collection.

Экспорт данных: Сохранить в фай...

Показатель	Значение
Всего публикаций	24
h-index	2
Среднее число цитирований документа	0,79
Суммарное количество цитирований	19
без самоцитирования	9
Цитирующие статьи	18
без самоцитирования	9

Возможность журналы в которых были опубликованы статьи

Возможность анализировать цитирующие статьи

Возможность анализировать показатели без учета самоцитирования

Определение наукометрических показателей автора в Web of Science

Анализ журналов в которых были опубликованы работы автора

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Natalia Справка Русский

Web of Science



Анализ результатов

<<Вернуться на предыдущую стр...

Отображение 24 записей для АВТОР: (Baurova)

Создание отчета по цитированию

Категории Web of Science

Годы изданий

Типы документов

Профили организаций

Финансирующие организации

Авторы

Названия изданий

Названия серий книг

Названия конференций

Страны/регионы

Редакторы

Визуализация Древо...

Число результатов 10

Загрузить

Скрыть



Анализ цитирования автора в Web of Science

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Natalia Справка Русский

Web of Science

Clarivate Analytics

Анализ результатов
<<Вернуться на предыдущую стр...

Отображение 18 записей для Общее число цитируемых статей: АВТОР: (Baurova)

Категории Web of Science

Годы изданий

Типы документов

Профили организаций

Финансирующие организации

Авторы

Названия изданий

Названия серий книг

Названия конференций

Страны/регионы

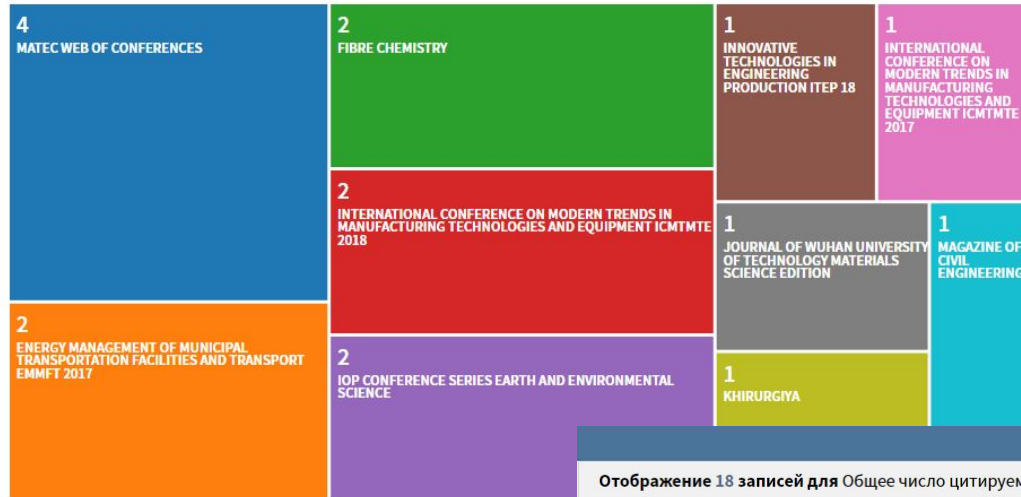
Редакторы

Визуализация Древо...

Число результатов 10

Загрузить

Скрыть



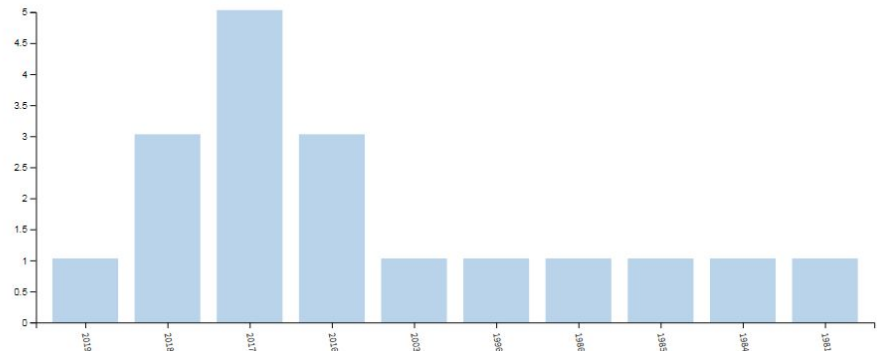
Отображение 18 записей для Общее число цитируемых статей: АВТОР: (Baurova)

Визуализация Столбча...

Число результатов 10

Загрузить

Скрыть



Анализ журналов в которых были процитированы работы автора

Анализ цитирования организации (МАДИ) в Web of Science

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Natalia ▾ Справка ▾ Русский ▾

Web of Science



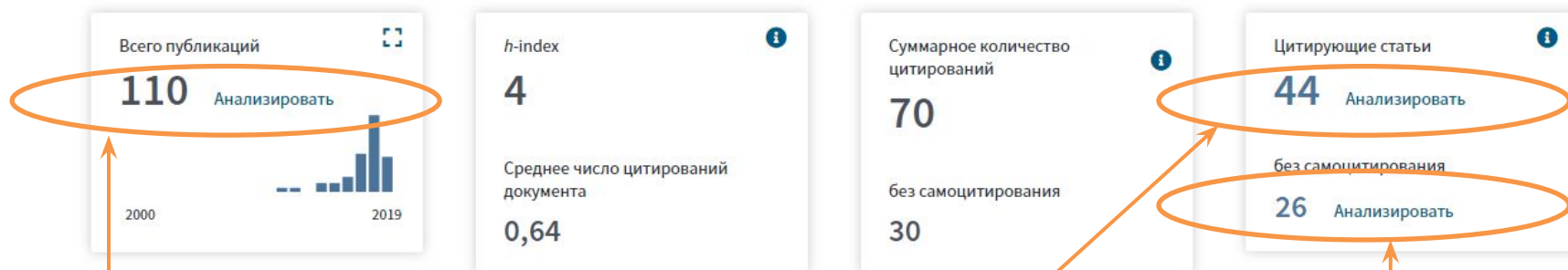
Поиск [Возврат к результатам поиска](#) [Инструменты ▾](#) [Поисковые запросы и оповещения ▾](#) [История поиска](#) [Список отмеченных публикаций](#)

Отчет по цитированию **110** результаты из Web of Science Core Collection между 1975 и 2019 [Выполнить](#)

Вы искали: **ОРГАНИЗАЦИЯ-РАСШИРЕННЫЙ: (Moscow Automobile & Rd Construct State Tech Univ) ...Больше**

Данный отчет отражает цитирования источников, проиндексированных в Web of Science Core Collection. Выполните поиск по приставной библиографии, чтобы включить цитирования документов, не проиндексированных в Web of Science Core Collection.

Экспорт данных: [Сохранить в фай...](#)



Возможность анализировать журналы в которых были опубликованы статьи от МАДИ

Возможность анализировать цитирующие МАДИ статьи

Возможность анализировать показатели цитирования МАДИ без учета самоцитирования

Анализ цитирования организации (МАДИ) в Web of Science

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio

Natalia Справка Русский

Web of Science



Анализ результатов
<<Вернуться на предыдущую стр...

Отображение 110 записей для ОРГАНИЗАЦИЯ-РАСШИРЕННЫЙ: (Moscow Automobile & Rd Construct State Tech Univ)

Категории Web of Science

Годы изданий

Типы документов

Профили организаций

Финансирующие организации

Авторы

Названия изданий

Названия серий книг

Названия конференций

Страны/регионы

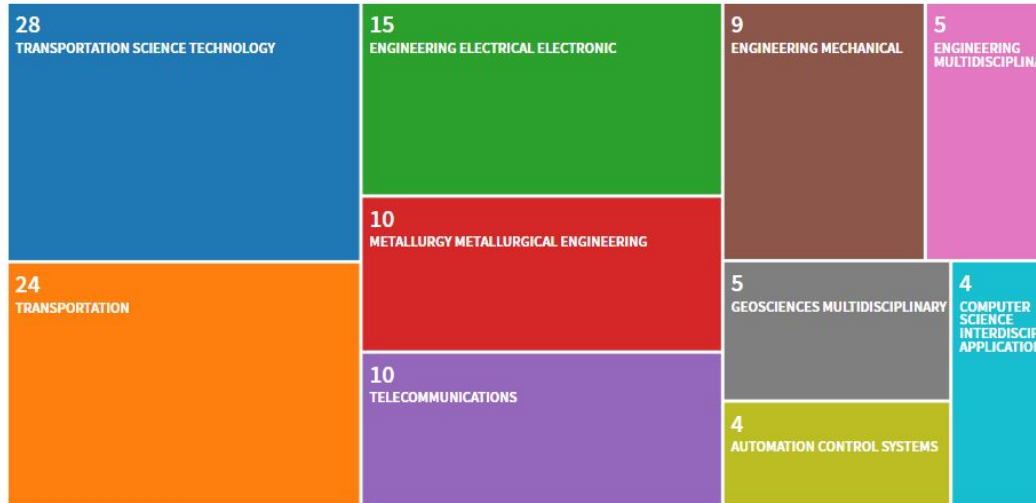
Редакторы

Визуализация Древо...

Число результатов 10

Загрузить

Скрыть



Анализ журналов в которых были процитированы работы организации (МАДИ)

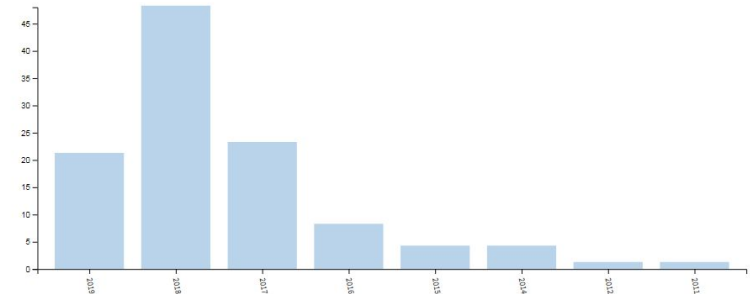
Отображение 110 записей для ОРГАНИЗАЦИЯ-РАСШИРЕННЫЙ: (Moscow Automobile & Rd Construct State Tech Univ)

Визуализация Столбча...

Число результатов 10

Загрузить

Скрыть



Определение наукометрических показателей автора в Scopus

Вариант 1:
по подписке
с любого
ПК в МАДИ

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Зарегистрироваться Войти

Результатов по автору: 2

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus

Фамилия автора "Baurova"

Редактировать

Показывать только точные совпадения

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

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

Все Показать документы Просмотреть обзор цитирования Запросить объединение авторов

Автор	Документы	h-индекс	Организация	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1 Baurova, N. I. Baurova, Natali Baurova, Natalia Baurova, N. I.	64	10	Moscow Automobile and Road Construction State Technical University (MADI)	Moscow	Russian Federation
<input type="checkbox"/> 2 Baurova, L. V.	3	0	Obl. n.i. Klin. Inst.	Moscow	

Показать: 20 результатов на страницу

1

Вверх страницы

EN 13:43 15.08.2019

1. Через вкладку «авторы» находим автора

2. Переходим по активной ссылке «документы»

Определение наукометрических показателей автора в Scopus

Scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=6508293862

Scopus Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Зарегистрироваться Войти

Сведения об авторе

[Возврат к результатам поиска](#) 1 из 2 [Далее](#) [Печать](#) [Электронная почта](#)

Vaurova, N. I. [Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Moscow Automobile and Road Construction State Technical University (MADI), Moscow, Russian Federation
Идентификатор автора: 6508293862

<http://orcid.org/0000-0001-9529-2031>

Другие форматы имен: [Vaurova, Natali](#) [Vaurova, Natalia](#) [Vaurova, N. I.](#)

Отрасль знаний: [Materials Science](#) [Chemistry](#) [Chemical Engineering](#) [Engineering](#) [Physics and Astronomy](#) [Mathematics](#) [Computer Science](#)

Документы автора
64
[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований
188 по 109 документам
[Просмотреть обзор цитирования](#)

h-индекс: 10
[Просмотреть h-график](#)

Документ и тенденции цитирования:

Год	Документы	Цитирования
2009	2	0
2010	1	0
2011	2	0
2012	4	2
2013	6	4
2014	8	6
2015	10	8
2016	10	8
2017	12	10
2018	5	8
2019	3	6

64 документов Цитирования в 109 документах Соавторов: 21 История автора Topics

EN 14:14 15.08.2019

Анализ цитирования автора в Scopus

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Зарегистрироваться Войти

Обзор цитирования

← Вернуться к сведениям об авторе

Этот обзор цитирований данного автора. h-индекс автора: 10 [Просмотреть h-график](#)

64 процитированные документы из "Ваугова, N. I." [+ Добавить в список](#)

Идентификатор автора: 6508293862

Диапазон дат: 2015 to 2019 Исключить самоцитирование выбранного автора Исключить самоцитирование всех авторов Исключить цитирование в книгах [Обновить](#)

Экспорт Печать

Годы	Цитирования
2015	20
2016	45
2017	45
2018	50
2019	35

Сортировать по: Дата (самые новые)

Нажимаем для анализа индекса Хирша

Анализ индекса Хирша автора в Scopus

scopus.com/hirsch/author.uri?stateKey=CTOF_1119169451&accessor=CTO&origin=cto&display=hIndex&documentCount=64&txGid=3fc7be8482ca2f...

Анализировать результаты по автору

Об инструменте анализа автора

< Вернуться к обзору цитирования

Экспорт Печать Электронная почта

Анализировать документы, опубликованные в период: 2004 по 2019

Исключить самоцитирование Исключить цитирование в книгах [Обновить график](#)

Ваurova, N. I.
Идентификатор автора: 6508293862

Документы	Цитирования	Название
1	17	Control of micros...
2	13	Application of diff...
3	13	Influence of nano...
4	12	Manifestation of ...
5	12	Technological her...
6	12	Structural studies ...
7	12	Deflected mode si...
8	11	A method of imit...
9	10	Description of the...

h -индекс автора

10

В основе h -индекса количество документов и цитирований.

Цитирования

Документы

Щелкните карты ниже, чтобы просмотреть дополнительные данные.

EN 14:16 15.08.2019

Определение наукометрических показателей автора в Scopus (через бесплатный профиль)

1. Заходим на страницу [Scopus Author Feedback](#) и находим профиль автора

Secondary document is not available in Scopus database, but is extracted from references list in Scopus documents.
About Scopus Reference List Records

Уточнить результаты

Ограничить Исклучить

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

Все Настроить RSS Запросить объединение авторов

Автор	Документы	Отрасль знаний	Организация	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1 Baurova, N. I. Baurova, Natalia Baurova, N. I.	51	Materials Science ; Chemistry ; Chemical Engineering: ...	Moscow Automobile and Road Construction State Technical University (MADI)	Moscow	Russian Federation

Просмотреть последнее название

2. Нажимаем на фамилию автора и переходим к списку его публикаций и наукометрическим показателям

Определение наукометрических показателей автора в Scopus (через бесплатный профиль)

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Зарегистрироваться Войти

Сведения об авторе

< Вернуться к результатам поиска 1 из 2 Далее > [Печать](#) [Электронная почта](#)

Baurova, N. I. [Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Moscow Automobile and Road Construction State Technical University (MADI), Moscow, Russian Federation
Идентификатор автора: 6508293862

<http://orcid.org/0000-0001-9529-2031>

Другие форматы имен: [Baurova, Natali](#) [Baurova, Natalia](#) [Baurova, N. I.](#)

Отрасль знаний: [Materials Science](#) [Chemistry](#) [Chemical Engineering](#) [Engineering](#) [Physics and Astronomy](#) [Mathematics](#) [Computer Science](#)

Документы автора: **64**
[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований: **188** по 109 документам
[Просмотреть обзор цитирования](#)

h-индекс: **10**
[Просмотреть *h*-график](#)

Документ и тенденции цитирования:

Годы	Документы	Цитирования
2009	1	0
2010	1	0
2011	2	0
2012	4	2
2013	6	4
2014	10	10
2015	10	10
2016	11	12
2017	11	12
2018	11	14
2019	4	10

64 документов Цитирования в 109 документах Соавторов: 21 История автора Topics

14:14
15.08.2019

Видим наукометрические показатели автора в Scopus и ниже полный список его публикаций

Анализ цитирования организации (МАДИ) в Scopus

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Зарегистрироваться Войти

Обзор цитирования

< Вернуться к результатам поиска документов Экспорт Печать

Это обзор цитирований выбранных вами документов. h -индекс документа: 14 Просмотреть h -график

645 цитированных документов + Добавить в список

Диапазон дат: 2004 to 2018 Исключить самоцитирование всех авторов Исключить цитирование в книгах Обновить

Цитирования

Годы

Сортировать по: Дата (самые новые)

Документы	Цитирования	<2004	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Промежуточный итог	>2018	Итого	
	Total		223	21	31	31	62	57	36	79	53	31	52	89	127	158	143	81	1051	0	1274
<input type="checkbox"/> 1 Change in event horizon surface area as the source of nonmet...																			0	0	
<input type="checkbox"/> 2 The gravitational redshift of a optical vortex being diffe...																			0	0	

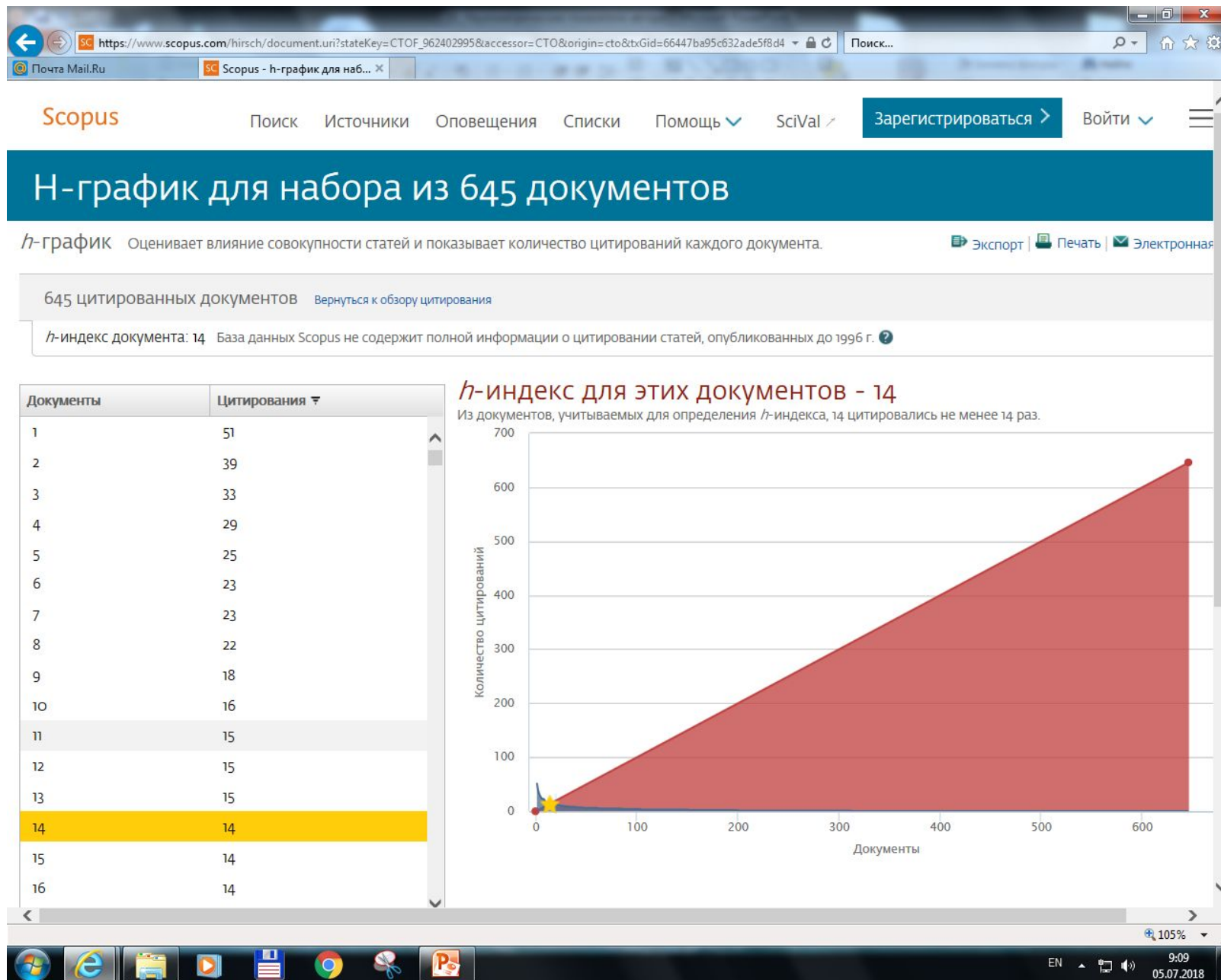
105%

9:13 05.07.2018

Задаем диапазон дат для анализа цитирований

Возможность провести анализ с учетом и без учета самоцитирования

Анализ индекса Хирша организации (МАДИ) в Scopus



Определение наукометрических показателей автора в РИНЦ

1. Через «поиск авторов» находим интересующего нас автора

The screenshot shows the 'ПОИСК АВТОРОВ' (Author Search) page on the eLIBRARY.RU website. The search results table is as follows:

№	Автор	Публ.	Цит.	Хирш
1.	<input type="checkbox"/> Баурова Наталья Ивановна* Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ) (Москва)	282	1893	24

The value '282' in the 'Публ.' column is circled in orange. An orange arrow points from the first text box to the search filters, and another orange arrow points from the second text box to the circled value.

2. Нажимаем

Определение наукометрических показателей автора в РИНЦ

АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ АВТОРА

БАУРОВА НАТАЛЬЯ ИВАНОВНА*
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ),
Факультет дорожных и технологических машин (Москва)
SPIN-код: 6161-7566, AuthorID: 270421

МЕСТО РАБОТЫ

Название организации	Период	Публ.
Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ) (Москва)	2004-2019	261
Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет) (Москва)	2006	1

УЧАСТИЕ В РЕДКОЛЛЕГИИ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ

Название журнала	Роль	Период
Технология металлов	заместитель главного редактора	
Science Journal of Transportation	член редакционной коллегии	
Автомобиль. Дорога. Инфраструктура	член редакционной коллегии	

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	293
Число публикаций в РИНЦ	282
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	157
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	2032
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	1893
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1179
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	25
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	24

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ
Science Index

ИНСТРУМЕНТЫ

- Вывести список публикаций автора
- Вывести список публикаций, ссылающихся на работы автора
- Вывести список ссылок на работы автора
- Обновить показатели автора
- Инструкция для авторов по работе в системе SCIENCE INDEX
- Авторский указатель

ПОИСК

НАВИГАТОР

СЕССИЯ

КОНТАКТЫ

По всем вопросам, связанным с работой в системе Science Index, обращайтесь, пожалуйста, в службу поддержки:
7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

Дата обновления показателей автора: 12.08.2019

При расчете показателей в РИНЦ учитываются только публикации, в которых данный ученый является автором или соавтором (не учитываются работы, где он является только редактором, составителем, переводчиком и т.д.). Также не учитываются публикации в реферативных, научно-популярных и информационных изданиях, а также в журналах и сборниках, исключенных из РИНЦ

При расчете показателей в РИНЦ не учитываются цитирования из реферативных и научно-популярных журналов, словарей, справочников, методических указаний, авторефератов диссертаций, ненаучных публикаций в журналах (аннотации, персоналии, разное и т.д.), а также из журналов и сборников, исключенных из РИНЦ

Определение показателей цитируемости автора в РИНЦ

Общее число цитирований

Число ссылок на самую цитируемую публикацию

Число публикаций, процитированных хотя бы один раз

Среднее число цитирований

Инфраструктура
член редакционной коллегии

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя	Значение
Число публикаций на eLibrary.ru	293
Число публикаций в РИНЦ	282
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	157
Число цитирований из публикаций на eLibrary.ru	2032
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	1893
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	1179
Индекс Хирша по всем публикациям на eLibrary.ru	25
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	24
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	16
Число публикаций, процитировавших работы автора	772
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	89
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	188 (66,7%)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	5,99
Индекс Хирша без учета самоцитирований	17
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	21
Год первой публикации	2003
Число самоцитирований	739 (39,0%)
Число цитирований соавторами	1252 (66,1%)
Число соавторов	131
Число статей в зарубежных журналах	4 (1,4%)
Число статей в российских журналах	236 (83,7%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	202 (71,6%)
Число статей в российских переводных журналах	95 (33,7%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	194 (68,8%)
Число цитирований из зарубежных журналов	24 (1,3%)
Число цитирований из российских журналов	1571 (82,0%)

ИНСТРУМЕНТЫ

- Вывести список публикаций автора
- Вывести список публикаций, ссылающихся на работы автора
- Вывести список ссылок на работы автора
- Обновить показатели автора
- Инструкция для авторов по работе в системе SCIENCE INDEX
- Авторский указатель

Дата обновления показателей автора: 12.08.2019

При расчете показателей в РИНЦ учитываются только публикации, в которых данный ученый является автором или соавтором (не учитываются работы, где он является только редактором, составителем, переводчиком и т.д.). Также не учитываются публикации в реферативных, научно-популярных и информационных изданиях, а также в журналах и сборниках, исключенных из РИНЦ

При расчете показателей в РИНЦ не учитываются цитирования из реферативных и научно-популярных журналов, словарей, справочников, методических указаний, авторефератов диссертаций, ненаучных публикаций в журналах (аннотации, персоналлии, разное и т.д.), а также из журналов и сборников, исключенных из РИНЦ

Вверх










105%













RU 14:46 15.08.2019

Среднее число цитирований = $\frac{\text{Число цитирований в РИНЦ}}{\text{Число публикаций в РИНЦ}}$

Определение наукометрических показателей автора в РИНЦ

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ

-  Распределение публикаций по тематике
-  Распределение публикаций по ключевым словам
-  Распределение публикаций по журналам
-  Распределение публикаций по организациям
-  Распределение публикаций по соавторам
-  Распределение публикаций по годам
-  Распределение публикаций по типу
-  Распределение публикаций по числу цитирований
-  Распределение публикаций по числу соавторов

-  Распределение цитирующих публикаций по тематике
-  Распределение цитирующих публикаций по ключевым словам
-  Распределение цитирующих публикаций по журналам
-  Распределение цитирующих публикаций по организациям
-  Распределение цитирующих публикаций по соавторам
-  Распределение цитирующих публикаций по годам
-  Распределение цитирующих публикаций по типу
-  Распределение цитирований по годам цитируемых публикаций
-  Распределение цитирований по тематике цитируемых публикаций
-  Распределение цитирований по годам цитируемых публикаций
-  Распределение цитирований по соавторам цитируемых публикаций
-  Распределение цитирований по типу цитируемых публикаций

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЦИТИРУЮЩИХ ПУБЛИКАЦИЙ ПО ТЕМАТИКЕ

№	Тематическая рубрика	Публикаций
1.	Химическая технология. Химическая промышленность	234
2.	Машиностроение	187
3.	Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства	101
4.	Сельское и лесное хозяйство	37
5.	Строительство. Архитектура	31
6.	Лесная и деревообрабатывающая промышленность	18
7.	Транспорт	7
8.	Металлургия	7
9.	Геология	5
10.	Химия	5
11.	Физика	2
12.	Электроника. Радиотехника	1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПУБЛИКАЦИЙ ПО ЖУРНАЛАМ

№	Название журнала	Публикаций
1.	Все материалы. Энциклопедический справочник	46
2.	Polymer Science. Series D	22
3.	Механизация строительства	17
4.	Клеи. Герметики, Технологии	14
5.	Автотранспортное предприятие	13
6.	Технология металлов	10
7.	Ремонт. Восстановление. Модернизация	8
8.	Энциклопедия инженера-химика	8
9.	Fibre Chemistry	6
10.	Контроль. Диагностика	5
11.	Polymer Science. Series A	5
12.	Автомобиль. Дорога. Инфраструктура	4
13.	Новые материалы и технологии в машиностроении	3
14.	Грузовик	3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЦИТИРУЮЩИХ ПУБЛИКАЦИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИЯМ

№	Название организации	Публикаций
1.	Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)	281
2.	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)	125
3.	Российский государственный аграрный университет-Московская сельскохозяйственная академия им. К.А. Тимирязева	51
4.	Костромской государственный университет	30
5.	ООО "Наука и Технологии"	24
6.	Пензенский государственный университет	18
7.	Казанский национальный исследовательский технологический университет	15
8.	Московский государственный технологический университет "Станкин"	14
9.	Всероссийский научно-исследовательский институт автомобильного транспорта	12

Определение показателей цитируемости организации (МАДИ) в РИНЦ

ПОКАЗАТЕЛИ ЗА 5 ЛЕТ (2013-2017)

Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	6031
Число публикаций в РИНЦ	5525
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	384 (7,0%)
Число статей в журналах, входящих в RSCI	227 (4,1%)
Число статей в журналах, входящих в Web of Science или Scopus	133 (2,4%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	2611 (47,3%)
Число статей в зарубежных журналах	150 (2,7%)
Число статей в российских журналах	3844 (69,6%)
Число статей в российских переводных журналах	280 (5,1%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	3736 (67,6%)
Число публикаций, процитированных хотя бы один раз	1836 (33,2%)
Число публикаций, выполненных в сотрудничестве с другими организациями	1234 (22,3%)
Число публикаций с участием зарубежных авторов	69 (1,2%)
Число монографий	82 (1,5%)
Число патентов	12 (0,2%)
Число авторов, имеющих публикации на elibrary.ru	978
Число авторов, имеющих публикации в РИНЦ	950
Число авторов, имеющих публикации, входящие в ядро РИНЦ	215
Число авторов, имеющих статьи в журналах, входящих в Web of Science или Scopus	104
Число авторов, имеющих статьи в журналах, входящих в RSCI	156
Число авторов, имеющих статьи в журналах, входящих в перечень ВАК	689
Число авторов, опубликовавших монографии	83
Число цитирований на elibrary.ru	9299
Число цитирований в РИНЦ	8001
Число цитирований в ядре РИНЦ	495 (6,2%)
Число цитирований из ядра РИНЦ	926 (11,6%)
Число цитирований только статей в журналах РИНЦ	5040 (63,0%)
Число самоцитирований	5092 (63,6%)

ПОКАЗАТЕЛИ ПО ГОДАМ

Название показателя	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Число публикаций на портале elibrary.ru	454	430	708	778	866	970	1269	1539	1196	1061
Число публикаций в РИНЦ	419	367	573	631	755	902	1204	1354	1082	987
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	43	18	59	45	50	47	65	99	104	73
Число статей в журналах	346	289	465	517	620	727	986	947	720	620
Число статей в журналах, входящих в Web of Science или Scopus	17	13	24	18	18	14	22	51	58	23
Число статей в журналах, входящих в RSCI	37	15	46	36	37	38	43	53	49	44
Число статей в журналах, входящих в перечень ВАК	283	230	312	394	491	493	616	624	456	426
Число монографий	13	5	6	15	11	13	9	31	17	12
Число патентов	16	29	27	13	12	2	2	2	2	4
Число публикаций с участием зарубежных авторов	5	1	3	2	5	10	11	20	21	8
Число цитирований на elibrary.ru	457	540	732	881	1052	2093	3331	4881	4025	4222
Число цитирований в РИНЦ	404	463	656	751	898	1873	3066	4310	3251	3469
Число цитирований в ядре РИНЦ	129	60	171	88	79	118	160	241	285	256
Число цитирований из ядра РИНЦ	152	83	198	117	118	177	275	432	495	414
Число цитирований статей за последние 5 лет	121	108	174	182	227	612	1437	1823	1166	1326
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,284	0,235	0,271	0,281	0,298	0,303	0,288	0,322	0,316	0,306

Задание для самоконтроля

1. Определить наукометрические показатели своего научного руководителя.
2. Сформируйте список цитирования своего научного руководителя в РИНЦ.
3. Зарегистрируйтесь в РИНЦ, как читатель и как автор.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**