



Наши уникальные авторы: как сделать так, чтобы об этом узнали все

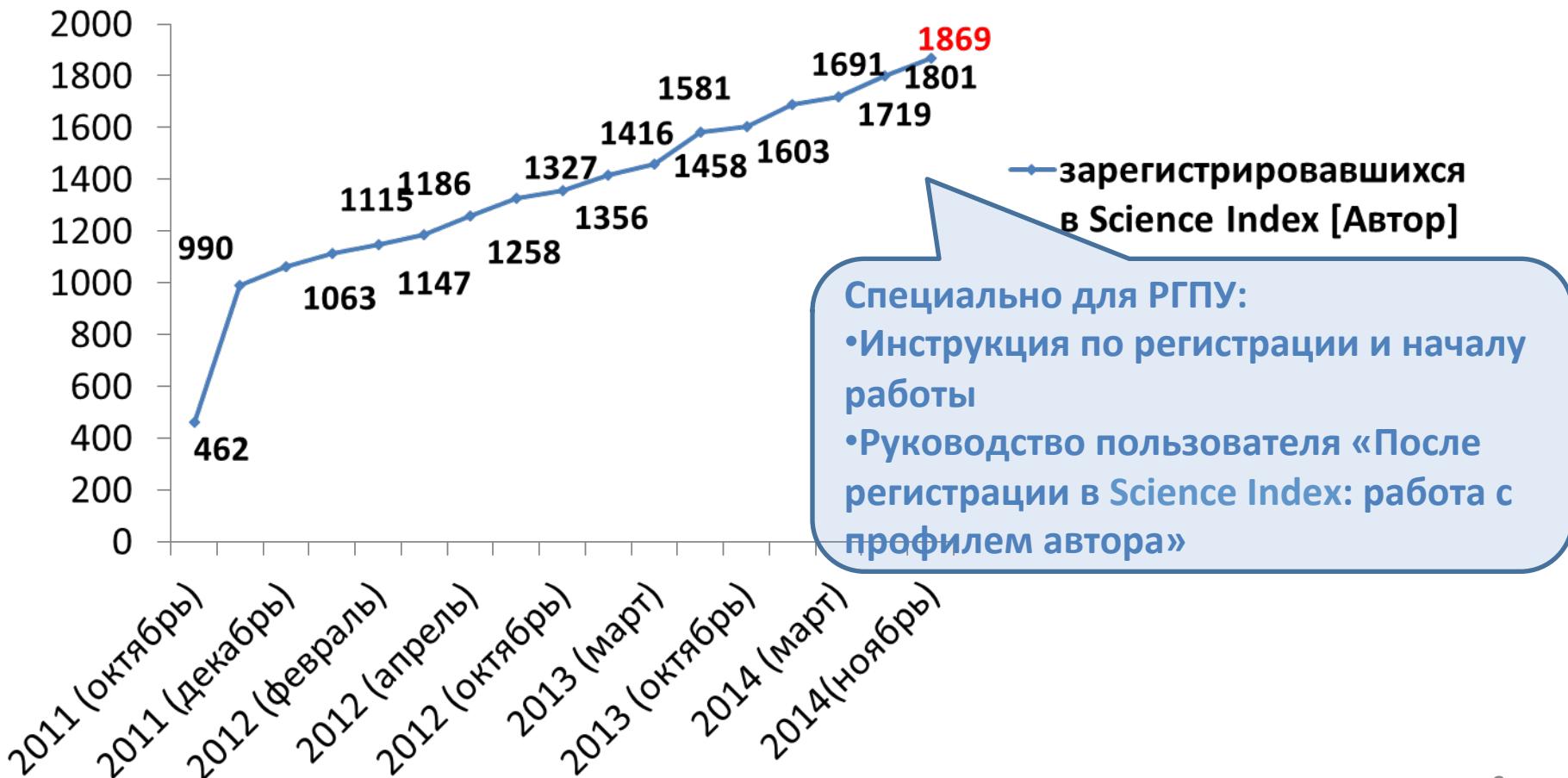
(Science Index [организация] Российского
индекса научного цитирования)*

Квелидзе-Кузнецова Натела Нодарьевна,
Морозова Светлана Александровна

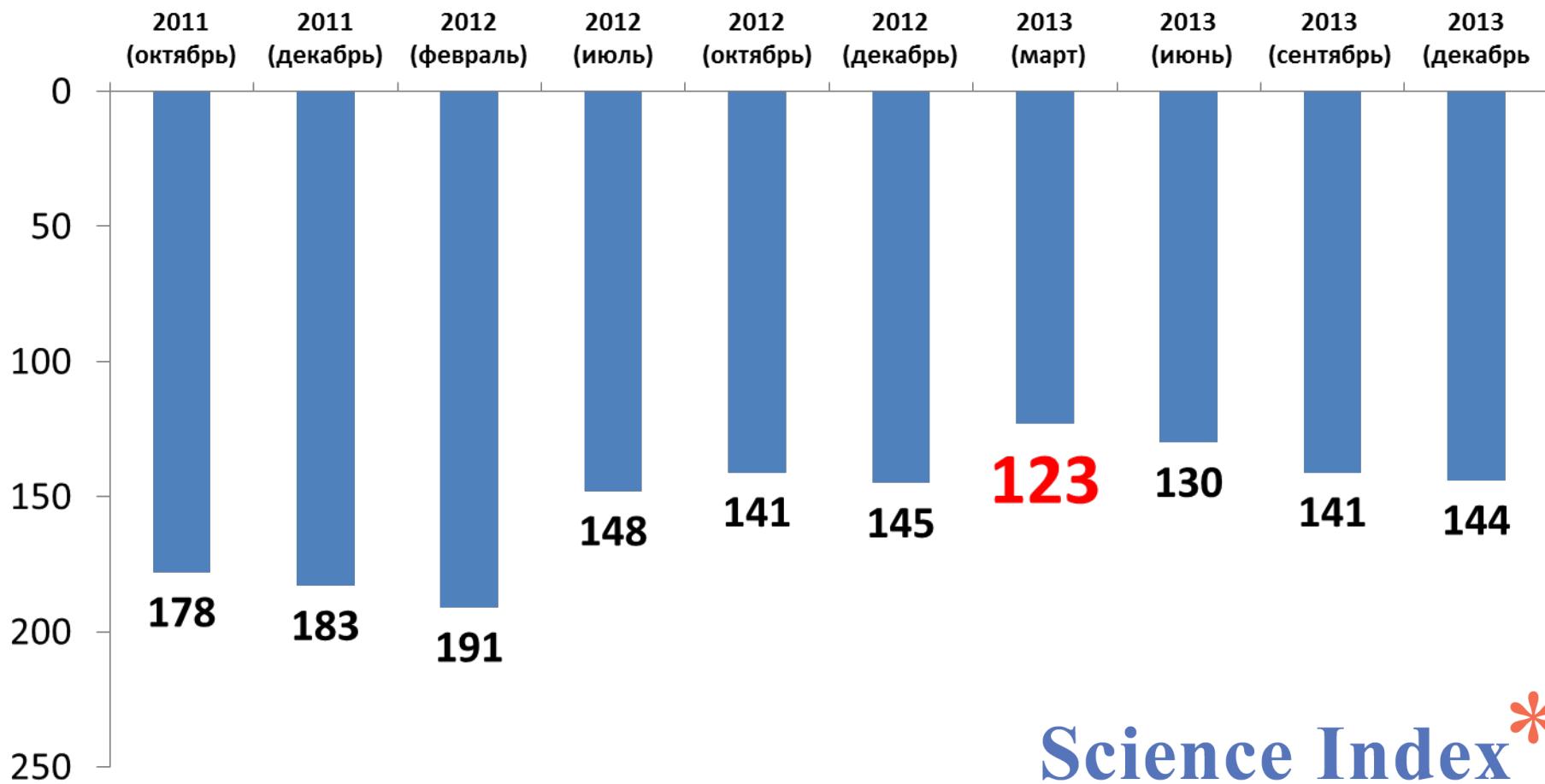
Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена,
Санкт-Петербург

Из истории: Science Index [Автор]

- 2011 - запуск инструмента Science Index [Автор], в РГПУ – Приказ №5534 от 16 сентября 2011 г.



Из истории: Место РГПУ им. А.И. Герцена в рейтинге РИНЦ (по сумме показателей)



Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

Проблемы:

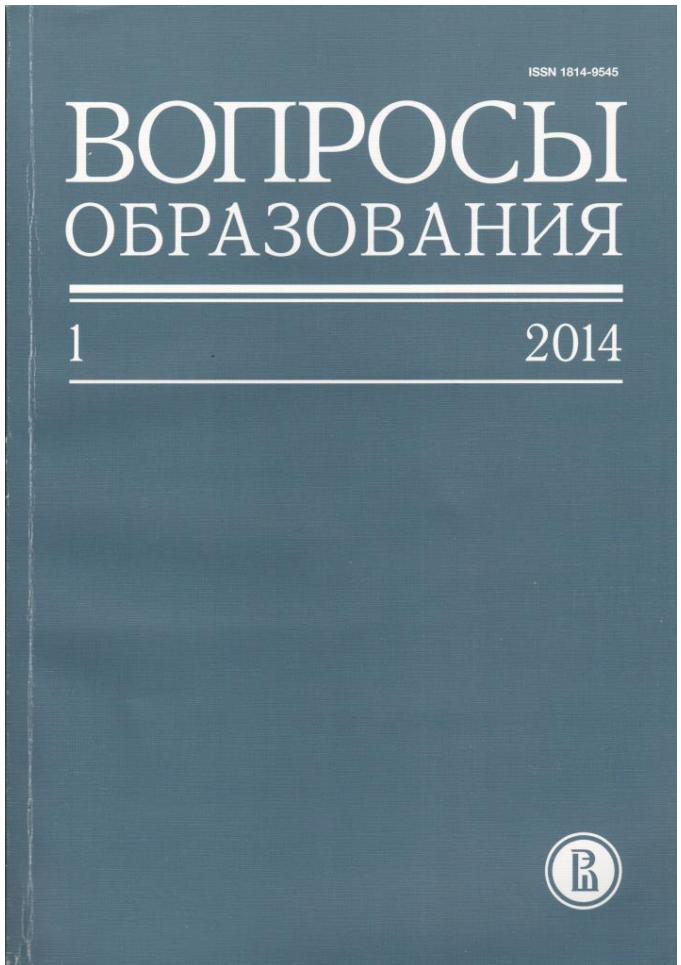
- Всего в Авторском указателе РИНЦ по запросу «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена» - **4198** авторов. Это все, кто когда-либо указал в качестве организации РГПУ им. А.И. Герцена, но не все из них герценовцы.
- Невозможно добавлять и корректировать данные.
- Отсутствие «привязки» большинства публикаций, извлеченных из списков литературы и загруженных из библиографических ресурсов, к их цитированиям, что не влияет на суммарные показатели, но значительно влияет на расчет Индекса Хирша
- Невозможно просматривать и сравнивать результаты по подразделениям.
- ... и многое другое

Решение: 
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Комментарий: Индекс Хирша в РИНЦ

В РИНЦ расчеты индекса Хирша производятся только по тому массиву информации, который загружен на платформу Научной электронной библиотеки и верифицирован, то есть из суммарного числа публикаций автора учитываются только те, библиографические описания которых размещены в НЭБ-РИНЦ.

Индекс Хирша в Российском индексе научного цитирования [Текст] / В. А. Болотов, Н. Н. Квелидзе-Кузнецова, В. В. Лаптев, С. А. Морозова // Вопросы образования [Текст]. - 2014. - N 1. - С. 241-262.



Индекс Хирша в Российском индексе научного цитирования

**В. А. Болотов, Н. Н. Квелидзе-Кузнецова,
В. В. Лаптев, С. А. Морозова**

Статья поступила
в редакцию
в декабре 2013 г.

Болотов Виктор Александрович
академик РАО, профессор, научный руководитель Российского тренингового центра Института управления РАО. Адрес: Москва, 119121, ул. Погодинская, д. 8. E-mail: vikbolotov@yandex.ru

Квелидзе-Кузнецова

Натела Нодарьевна
директор Фундаментальной библиотеки Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена. Адрес: Санкт-Петербург, 191186, наб. реки Мойки, д. 48. E-mail: natela@herzen.spb.ru

Лаптев Владимир Валентинович

академик РАО, профессор, проректор по научной работе Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена. Адрес: Санкт-Петербург, 191186, наб. реки Мойки, д. 48. E-mail: laptev@herzen.spb.ru

Морозова Светлана Александровна

заместитель директора Фундаментальной библиотеки Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена. Адрес: Санкт-Петербург, 191186, наб. реки Мойки, д. 48. E-mail: mogoza@herzen.spb.ru

Аннотация.

Тенденцией последних лет стало включение в состав критерия для рейтингов и мониторингов, в процедуру оценки эффективности вузов и научных организаций, наряду с показателями материально-технического обеспечения и образовательной деятельности также количественных измерений исследовательской работы. Анализирует-

ся один из показателей публикационной активности — индекс Хирша как наиболее удачный, с точки зрения авторов, наукометрический индикатор, позволяющий преодолеть многие недостатки оценивания научных достижений на основе простого подсчета количества публикаций или количества цитирований. Обсуждается применение наукометрических платформ Web of Science и Scopus для оценки научной продуктивности российских ученых. Их использование не всегда дает возможность получить корректные и полные данные по двум основным причинам: учет только англоязычных публикаций и традиционно-естественно-научная направленность в отборе журналов. Показано, как рассчитывается индекс Хирша в Российском индексе научного цитирования в настоящий момент и каковоы перспективы оптимизации показателей в случае обработки уже имеющегося в РИНЦ массива информации и добавления новых данных. На основании проведенного эксперимента — расчета индекса Хирша для трех авторов на платформе РИНЦ — авторы пришли к выводу, что количественные методы оценки науки чаще всего будут не вполне объективны и могут применяться только в комплексе с экспертными оценками.

Ключевые слова: научометрия, Российский индекс научного цитирования, суммарное цитирование, индекс Хирша, эффективность науки, рейтинг вузов.

Данные для эксперимента (статья)

Автор А
(естественнонаучная
область знания)

Всего публикаций в
РИНЦ
35

Всего цитирований в
РИНЦ
359

Индекс Хирша
публикаций – 26
цитирований – 87

= 5

Автор Б
(педагогические науки)

Всего публикаций в
РИНЦ
65

Всего цитирований в
РИНЦ
309

Индекс Хирша
публикаций – 13
цитирований – 30

= 3

Автор В
(гуманитарные науки)

Всего публикаций в
РИНЦ
30

Всего цитирований в
РИНЦ
383

Индекс Хирша
публикаций – 6
цитирований – 7

= 1

Результаты эксперимента (статья)

Автор А
(естественнонаучная
область знания)

Всего публикаций в
РИНЦ
35

Всего цитирований в
РИНЦ
359

Индекс Хирша
публикаций – 79
цитирований – 335

= 10

Автор Б
(педагогические науки)

Всего публикаций в
РИНЦ
65

Всего цитирований в
РИНЦ
309

Индекс Хирша
публикаций – 105
цитирований – 279

= 9

Автор В
(гуманитарные науки)

Всего публикаций в
РИНЦ
30

Всего цитирований в
РИНЦ
383

Индекс Хирша
публикаций – 84
цитирований – 357

= 9

Забегая вперед....

Результаты эксперимента (жизнь)

Автор А
(естественнонаучная
область знания)

Всего публикаций в РИНЦ
35
Всего цитирований в
РИНЦ
359
Индекс Хирша - **5**

Автор Б
(педагогические науки)

Автор В
(гуманитарные науки)

Всего публикаций в РИНЦ
65
Всего цитирований в
РИНЦ
309
Индекс Хирша - **3**

Всего публикаций в РИНЦ
30
Всего цитирований в
РИНЦ
383
Индекс Хирша - **1**

Всего публикаций в РИНЦ
48
Всего цитирований в
РИНЦ
405
Индекс Хирша - **5**

Всего публикаций в РИНЦ
207
Всего цитирований в
РИНЦ
668
Индекс Хирша - **14**

Всего публикаций в РИНЦ
198
Всего цитирований в
РИНЦ
609
Индекс Хирша - **8**

Science Index [организация]

в РГПУ им. А.И. Герцена

- Доступ открыт 6 декабря 2013 г.
- С 6 декабря по 10 января:

| | |
|---|--|
| Заполнен раздел «Структура организации» | 45 подразделений верхнего уровня 131 подразделение нижестоящего уровня |
| Авторы, включенные ранее в «Авторский указатель» Российского индекса научного цитирования идентифицированы как сотрудники РГПУ им. А.И. Герцена и распределены по подразделениям | 1419 авторов |
| Для авторов, отсутствовавших в «Авторском указателе» заполнены анкеты, позволяющие добавить автора в «Авторский указатель» | 390 авторов |
| Для каждого автора указаны: должность, год начала работы в РГПУ и год окончания – «текущий» | 1809 авторов |

+ ежемесячная корректировка

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

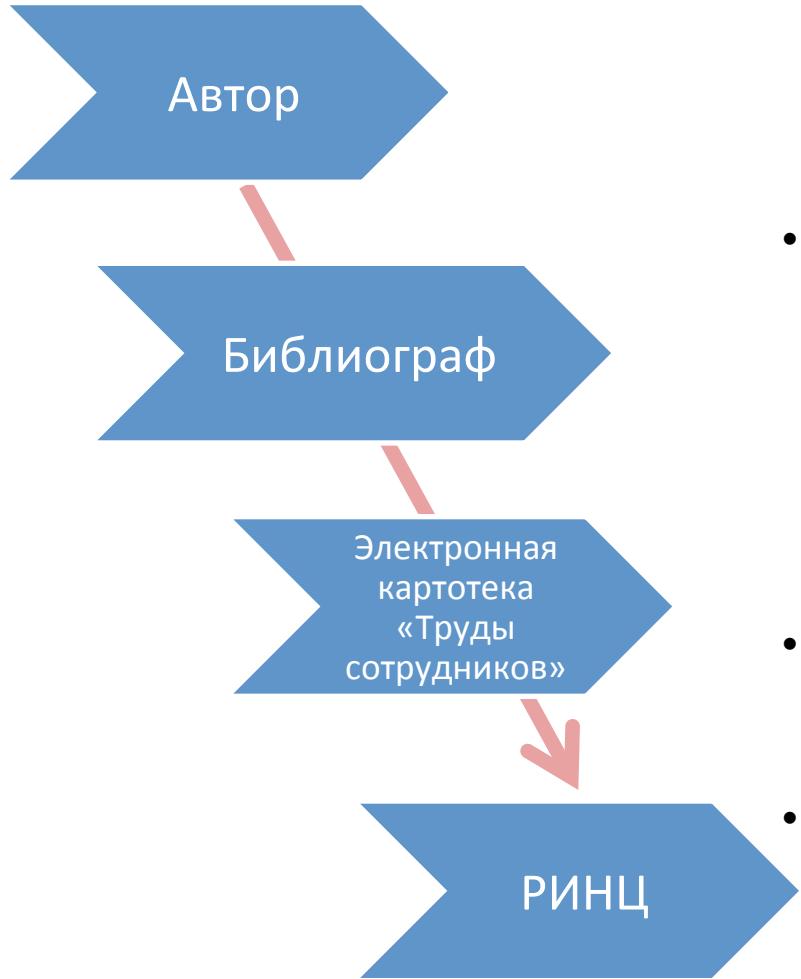
Структура Герценовского университета с «привязкой» авторов к подразделениям

| | | |
|-------------------------------------|--|----------|
| <input type="checkbox"/> | Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена | 1776 / 0 |
| <input type="checkbox"/> | Ректорат | 11 / 11 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт детства | 83 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт иностранных языков | 226 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт международных связей | 74 / 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт музыки, театра и хореографии | 116 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт народов Севера | 43 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Институт экономики и управления | 73 / 0 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Психолого-педагогический факультет | 162 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет безопасности жизнедеятельности | 46 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет биологии | 47 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет географии | 49 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет изобразительного искусства | 71 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет информационных технологий | 40 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет коррекционной педагогики | 70 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет математики | 41 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет социальных наук | 99 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет технологии и предпринимательства | 32 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет физики | 38 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет физической культуры | 60 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет философии человека | 81 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Факультет химии | 34 / 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Филологический факультет | 79 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Юридический факультет | 81 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Волховский филиал | 25 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Выборгский филиал | 22 / 0 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Дагестанский филиал | 31 / 2 |

| | | |
|-------------------------------------|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | Институт постдипломного образования | 3 / 3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Научно-исследовательский институт непрерывного педагогического образования | 2 / 0 |
| <input type="checkbox"/> | Научно-исследовательский институт общего образования | 2 / 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Научно-исследовательский институт физики | 4 / 2 |
| <input type="checkbox"/> | Научно-исследовательская лаборатория "Педагогические и медико-биологические проблемы физической культуры и спорта" | 1 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Научно-исследовательская лаборатория "Психологическая культура и безопасность образования" | 1 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Проект 20/14-ПГЗ "Изучение сопряженных нитроалкенов как стартовых реагентов в синтезе потенциально биологически активных веществ и создании лекарственных средств" | 1 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Планово-финансовое управление | 0 / 0 |
| <input type="checkbox"/> | Управление бухгалтерского учета и финансового контроля | 0 / 0 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление закупок | 2 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление информатизации | 1 / 0 |
| <input type="checkbox"/> | Управление кадров и социальной работы | 1 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление научных исследований | 4 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление организационно-методического обеспечения и сотрудничества в педагогическом образовании | 2 / 0 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление подготовки и аттестации кадров высшей квалификации | 2 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Управление развитием воспитательной деятельности | 2 / 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Учебно-методическое управление | 6 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Музей | 1 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Редакция газеты "Педагогические вести" | 1 / 1 |
| <input type="checkbox"/> | Студенческий дворец культуры | 2 / 2 |
| <input type="checkbox"/> | Фундаментальная библиотека им. Императрицы Марии Федоровны | 3 / 3 |
| <input type="checkbox"/> | Центр по работе с талантливой молодежью, привлечению абитуриентов и довузовскому образованию | 1 / 1 |

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Путь публикации в РИНЦ



- **Автор** проверяет наличие или отсутствие той или иной публикации в ЭК «Труды сотрудников» (на сайте библиотеки) <http://lib.herzen.spb.ru/marcweb/index.asp>
- Отсутствующие публикации **автор** приносит **библиографу** (фундаментальная библиотека, научно-библиографический отдел, комн. 9):
 - ✓ на короткое время для описания (1-3 дня);
 - ✓ в виде ксерокопии (или скан-копии) титула, оборота титула, оглавления, страниц статьи
 - ✓ в виде пожертвования библиотеке.
- **Библиограф** создает описание в ЭК «Труды сотрудников».
- **Утвержденный представитель РГПУ им. А.И. Герцена** создает / редактирует описание публикации в РИНЦ (отдельные части описания редактируются по требованиям РИНЦ, заполняются специфические поля, публикация отправляется на утверждение).

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

РЕГЛАМЕНТ ввода данных структурной, кадровой и библиографической информации в системе Science Index [Организация] Российского индекса научного цитирования

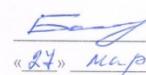


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по информатизации

 Д.И. Боков
«24» марта 2014

РЕГЛАМЕНТ

ввода данных структурной, кадровой и библиографической информации в системе
Science Index [Организация] Российского индекса научного цитирования

Санкт-Петербург
2014

6.1. В целях оптимизации процесса достоверного представления сведений о публикационной активности авторов Университета, для первоочередного ввода данных отбираются:

- Публикации, которые имеют 1 (одно) и более цитирование в РИНЦ, но сведения о цитируемой публикации в РИНЦ не размещены. В случае значительного числа таких публикаций, в первую очередь осуществляется ввод данных о публикациях, цитируемых 10 (десять) и более раз.
- Публикации Авторов Университета, год издания которых совпадает с годом ввода данных, с целью представления актуальной информации в РИНЦ.
- Публикации предыдущих пяти лет, предшествующих году ввода данных, в связи с востребованностью указанного периода в статистической и отчетной информации.
- От 3 (трех) до 5 (пяти) Публикаций, являющихся ключевыми в научной или образовательной деятельности Автора, независимо от числа их цитирований и года издания.

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Методическая поддержка авторов



Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена
Фундаментальная библиотека имени императрицы Марии Федоровны

Главная / Новости О библиотеке Каталоги / Базы данных Книгообеспеченность Электронные ресурсы Информация для пользователей

Быстрый доступ

- Электронные каталоги
- Новые поступления
- Выставки
- Периодические издания РГПУ им. А.И. Герцена

EBSCO Discovery Service

Единый полнотекстовый поиск по электронным ресурсам из подписки РГПУ им. А.И. Герцена

Наукометрия

- Вниманию авторов РГПУ
- РИНЦ
- Web of Science
- Scopus

Индекс цитирования

ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ РГПУ ИМ. А.И. ГЕРЦЕНА.
НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ.
ИНДЕКСЫ ЦИТИРОВАНИЯ

Методическая поддержка:

РИНЦ

Science Index [Автор]

Science Index [Организация]

Web of Science

Scopus

Показатели РГПУ им. А.И. Герцена

Индекс цитирования > Science Index [Организация]

Science Index [Организация]

В связи с тем, что наш университет осуществил подписку на модуль Российского индекса научного цитирования - Science Index [Организация], у представителей организаций (большая часть из них, сотрудники библиотеки) появилась возможность пополнения и/или корректировки данных о публикациях герценовцев в Российском индексе научного цитирования.

Прием публикаций, консультации авторов осуществляются только:

вторник - с 14.00 до 18.00
пятница - с 10.00 до 13.00
(фундаментальная библиотека, наб. реки Мойки, д.48, корп. 5, комн. 9)

Регламент ввода данных структурной, кадровой и библиографической информации в системе Science Index

Просим обратить внимание на п.6.1. "Регламента":

6.1. В целях оптимизации процесса достоверного представления сведений о публикационной активности авторов Университета, для первоочередного ввода данных отбираются:
- Публикации, которые имеют 1 (одно) и более цитирования в РИНЦ, но сведения о цитируемой публикации в РИНЦ не размещены. В случае значительного числа таких публикаций, в первую очередь осуществляется ввод данных о публикации, цитируемой 10 (десять) и более раз;
- Публикации Авторов Университета, год издания которых совпадает с годом ввода данных, с целью представления актуальной информации в РИНЦ;
- Публикации предыдущих пяти лет, предшествующих году ввода данных, с связи с восприимчивостью указанного периода в статистической и отчетной информации.
От 3 (трех) до 5 (пяти) Публикаций, являющихся ключевыми в научной или образовательной деятельности Автора, независимо от числа их цитирований и года издания.

Мы предлагаем вам документы и инструкции, которые помогут в отборе публикаций и необходимой информации:

Краткая схема ваших действий, если вы хотите пополнить данные о своих публикациях в РИНЦ (файл PDF, 150 KB)

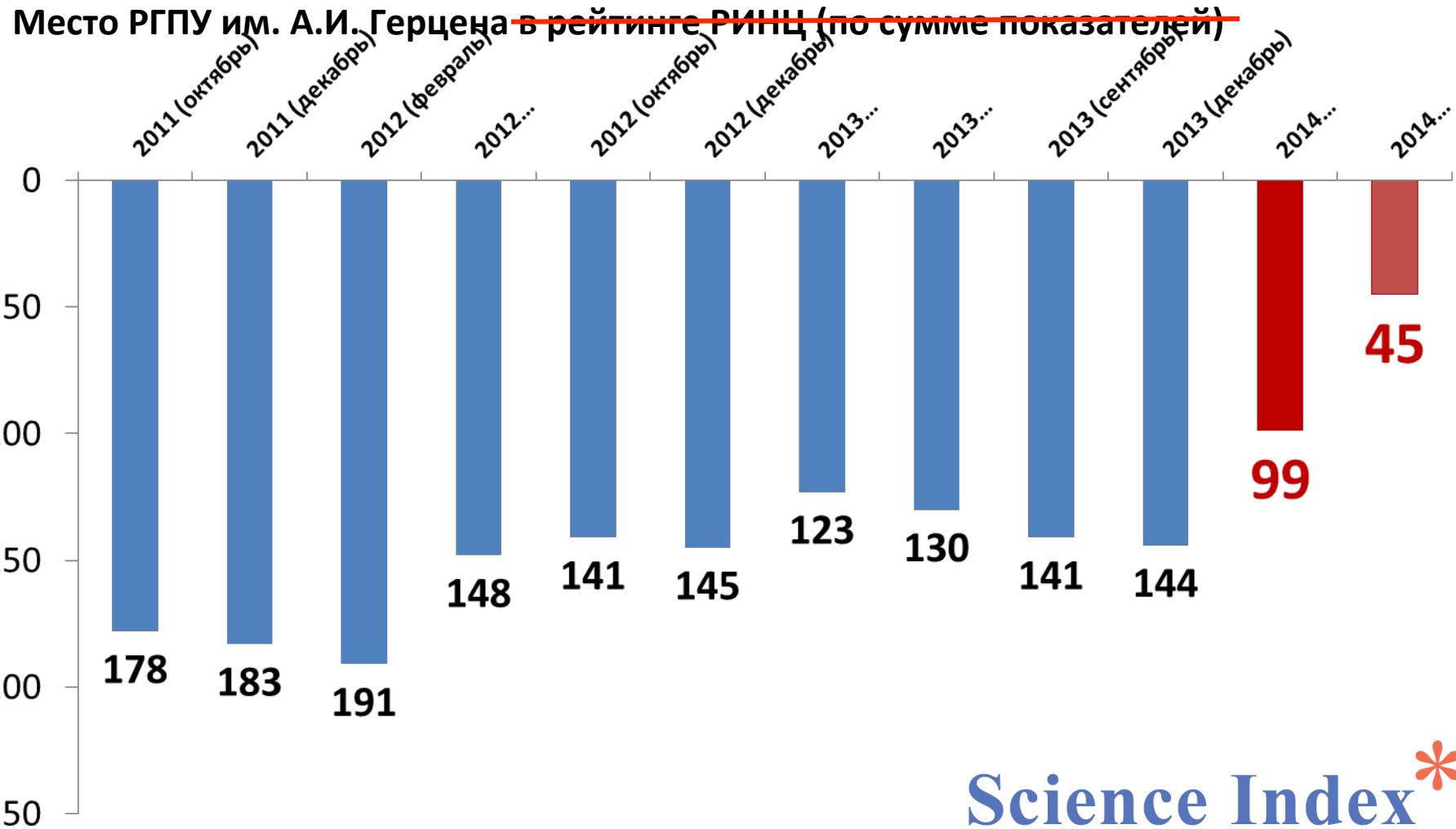
Краткое руководство по поиску публикаций в электронной картотеке "Труды сотрудников" (файл PDF, 1,5 MB)

Регламент ввода данных структурной, кадровой и библиографической информации в системе Science Index [Организация] Российского индекса научного цитирования (файл PDF, 3,4 MB)

"Оптимизация данных о публикационной активности авторов Герценовского университета в РИНЦ" (файл PDF, 1,7 MB) (презентация доклада на совещании деканов 16.01.2014)

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты



Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

| | |
|---|---------------|
| Создано биб.записей, отправлено и подтверждено | 24 434 |
| Из них: | |
| Книга или сборник статей | 8 005 |
| Сборник трудов конференции | 1 317 |
| Статья в сборнике или глава в книге | 5 239 |
| Статья в журнале | 3 169 |
| Статья в сборнике трудов конференции | 9839 |
| Отклонено | 380 |
| Выгружено для редактирования marc-записей монографических описаний из «Трудов сотрудников» | 8450 |

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена
Основные показатели (январь 2014 – ноябрь 2014)

| | Январь 2014 | Ноябрь 2014 |
|------------------------|---------------|---------------|
| Количество публикаций | 14 558 | 38 992 |
| Количество цитирований | 9 898 | 33 909 |
| Индекс Хирша | 17 | 52 |

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Сравнение показателей организаций

| | Все организации (место) | Вузы (место) |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------|
| Общее число публикаций за 5 лет | 4 | 4 |
| Общее число цитирований | 44 | 25 |
| Индекс Хирша | 71 | 22 |

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена



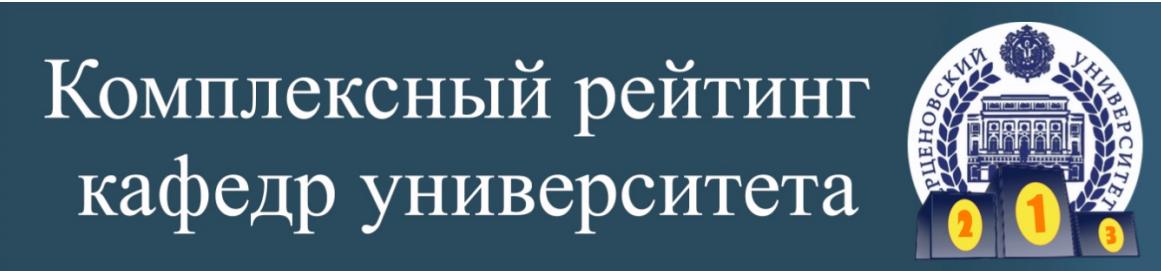
Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Использование данных РИНЦ в РГПУ



Топ-25:

- по публикациям;
 - по цитированиям;
 - по индексу Хирша.
-
- среди докторов наук;
 - среди кандидатов наук;
 - среди авторов до 35 лет.
-
- по гуманитарным и общественным наукам;
 - по естественным наукам.



Комплексный рейтинг кафедр университета

- Количество статей по профилю кафедры, опубликованных штатными преподавателями кафедры и изданных в научной периодике, индексируемой системой РИНЦ

За последние 5 лет

За текущий квартал с нарастающим итогом за год

- Количество цитирований
- Индекс Хирша

сравнение подразделений РГПУ по различным наукометрическим показателям



Дополнительная
профессиональная
образовательная программа
повышения квалификации
«Электронные ресурсы и
наукометрические
инструменты в современной
образовательной и научной
деятельности»

NEICON
ЭЛЕКТРОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Школа НЭИКОН в Санкт-Петербурге

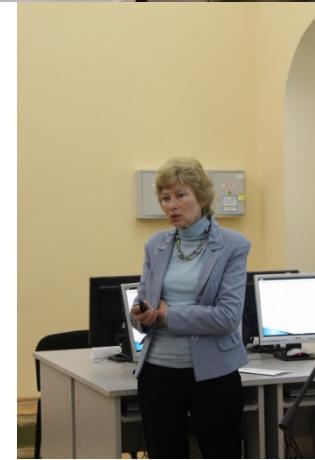
4 декабря 2013 – pilotная
версия в рамках
Всероссийского
образовательного форума
«Образование – книга –
культура»



Занятия групп:
17-21 марта 2014
16-20 июня 2014
1-5 декабря 2014

...

Школа НЭИКОН в Санкт-Петербурге





Спасибо!

Фундаментальная библиотека Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена:

E-mail: libinfo@herzen.spb.ru

Будьте с нами В Контакте: <http://vk.com/libherzen>

Следуйте за нами в Twitter: https://twitter.com/library_herzen