



РОСТ ВЛИЯНИЯ АЛЬТМЕТРИКС,
или новые возможности для вузовских
библиотек

**АЛЬТМЕТРИКС – НОВЫЕ
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МЕТРИКИ,
КОТОРЫЕ РАЗРАБОТАНЫ НА
БАЗЕ СОЦИАЛЬНОГО ВЕБА С
ЦЕЛЬЮ АНАЛИЗА И
ИНФОРМИРОВАНИЯ
НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА**





В 2010 г. Джейсон Приэм предложил использовать термин «альтметрикс» для обозначения инструментов, которые призваны отслеживать распространение научной информации в Интернет

Количество пользователей
только соцсети Facebook
в 2014 году составило
более 1,4 млрд.



BOAI 10



«Подрывное предложение»
Стивена Харнада, которое
сводится к тому, что копии
научных статей должны
попадать в открытый доступ



Преимущества использования альтметрикс:



- ✓ Предоставляет возможность перешагнуть за рамки традиционных библиометрических скоростных ограничений;
- ✓ Разрешает исследовать научные отрасли, которые плохо поддаются наукометрии;
- ✓ Позволяет узнать интересы широкой общественности по конкретным научным исследованиям.

Почему же некоторые с опаской смотрят на альтметрикс?



- ✓ Показатели чувствительны к игровым манипуляциям;
- ✓ Отсутствие корреляции с наукометрией;
- ✓ Преимущественно молодые исследователи активны в соцсетях.

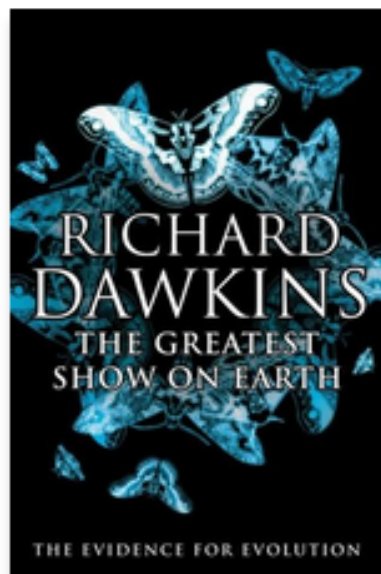


Альтметрикс

**для университетских
библиотек**

Комплектование фондов





The Greatest Show on Earth: The Evidence for Evolution

by [Richard Dawkins](#) (Goodreads Author)

★★★★★ 4.15 · rating details · 30,300 ratings · 1,366 reviews

Charles Darwin's masterpiece, *On the Origin of Species*, shook society to its core on publication in 1859. Darwin was only too aware of the storm his theory of evolution would provoke but he would surely have raised an incredulous eyebrow at the controversy still raging a century and a half later. Evolution is accepted as scientific fact by all reputable scientists and inde ...[more](#)

✓ Read



My rating:



Hardcover, 470 pages

Published September 10th 2009 by Bantam Press (first published 2009)

[more details...](#)

[edit details](#)

**Хорошая статистика на Goodreads
= надо брать**

Учить
альтметрикс



[HOME](#)[PUBLICATIONS](#)[QUESTIONS](#)[JOBS](#)

Sergiy Nazarovets

PhD in Social Communication Science

Librarian

National University of Kyiv-Mo..., Kiev · Libraries

[Add your publications](#)[Add unpublished work](#)[OVERVIEW](#)[CONTRIBUTIONS](#)[INFO](#)[STATS](#)[RG SCORE](#)**19****PUBLICATIONS****853**

Views

432

Downloads

4

Citations

[View stats](#)**National University of Kyiv-Mohyla Academy**

Libraries

Kiev, Ukraine

FEATURED PUBLICATIONS

[Source](#)

Research: Коротко про Mendeley

Sergiy Nazarovets

25

Views

33

Downloads

0

Citations

ABOUT

I'm ukrainian librarian with a strong interest in scholarly communications, evaluation of research performance, Open Access and the popularization of science.

SKILLS AND EXPERTISE (32)

6

Repositories

5

Academic Librarianship

5

Open Access

Узнай об использовании своих публикаций напр. с ResearchGate

Приобретение инструментов



Sergiy Nazarovets

 Overview

 Map

 Twitter fans

 articles (13)

 conference papers (18)

 slide decks (2)

 theses (1)

 videos (2)



I'm ukrainian librarian with a strong interest in scholarly communications, evaluation of research performance, Open Access and the popularization of science.



 Open Access

National University of Kyiv-Mohyla Academy



Selected works

 **Вплив відкритого доступу на цитованість робіт молодих українських науковців**

(2015) Сергій Назаровець.

 read fulltext

viewed

 **Як підвищити цитованість наукових робіт? Результати аналізу комунікаційних веб-каналів високоцитованих українських вчених**

(2015) Сергій Назаровець, YouTube.

 watch video

viewed

Key profile metrics

93

 views across

 13 articles

Хорош ли Impactstory для нужд целой кафедры?

Интеграция с
библиотечными
сервисами



Books, Articles, More...

10.1038/nature10135

Search

Advanced Search

Immunogenicity of induced pluripotent stem cells

Zhao, Tongbiao Zhang, Zhen-ning ; Rong, Zhili ; Xu, Yang

Nature, 2011 [Peer Reviewed Journal]

Full text available

[View Online](#)

[Details](#)

[Reviews & Tags](#)

[Recommendations](#)

[More](#)

[Metrics](#)

Altmetric.com



- Tweeted by 3
- Picked up by 1 news outlet
- Blogged by 5
- Subject of a Research Highlight
- 2 readers on Mendeley
- 3 readers on Connotea
- 5 readers on CiteULike

[See more details](#)

Интеграция инструментов альметрикс с каталогом библиотеки

04 February 2015

Journal article Open access

Quantification of [18F]DPA-714 binding in the human brain: initial studies in healthy controls and Alzheimer's disease patients.

Golla, Sandeep SV ; Boellaard, Ronald ; Oikonen, Vesa ; Hoffmann, Anja ; van Berckel, Bart NM ; Windhorst, Albert D ; Virta, Jere ; Haaparanta-Solin, Merja ; Luoto, Pauliina ; Savisto, Nina ; Solin, Olof ; Valencia, Ray ; Thiele, Andrea ; Eriksson, Jonas ; Schuit, Robert C ; Lammertsma, Adriaan A ; Rinne, Juha O

[\(show affiliations\)](#)

Fluorine-18 labelled N,N-diethyl-2-(2-[4-(2-fluoroethoxy)phenyl]-5,7-dimethylpyrazolo[1,5-c]pyrimidine-3-yl)acetamide ([18F]DPA-714) binds to the 18-kDa translocator protein (TSPO) with high affinity. The aim of this initial methodological study was to develop a plasma input tracer kinetic model for quantification of [18F]DPA-714 binding in healthy subjects and Alzheimer's disease (AD) patients, and to provide a preliminary assessment whether there is a disease-related signal. Ten AD patients and six healthy subjects underwent a dynamic positron emission tomography (PET) study along with arterial sampling and a scan protocol of 150 minutes after administration of 250 ± 10 MBq [18F]DPA-714. The model that provided the best fits to tissue time activity curves (TACs) was selected based on Akaike Information Criterion and F-test. The reversible two tissue compartment plasma input model with blood volume parameter was the preferred model for



Picked up by 1 news outlets

[See more details](#)**Publication date:**

04 February 2015

DOI[10.1038/jcbfm.2014.261](https://doi.org/10.1038/jcbfm.2014.261)**Keyword(s):**

[18F]DPA-714 Alzheimer's disease neuroinflammation
PET quantification TSPO 18 kDa

Grants:

INMIND - Imaging of Neuroinflammation in Neurodegenerative Diseases (278850)

Collections:

[Communities > INMIND - Imaging of](#)

Интеграция инструментов альметрикс с репозитарием

Рейтинги университетов



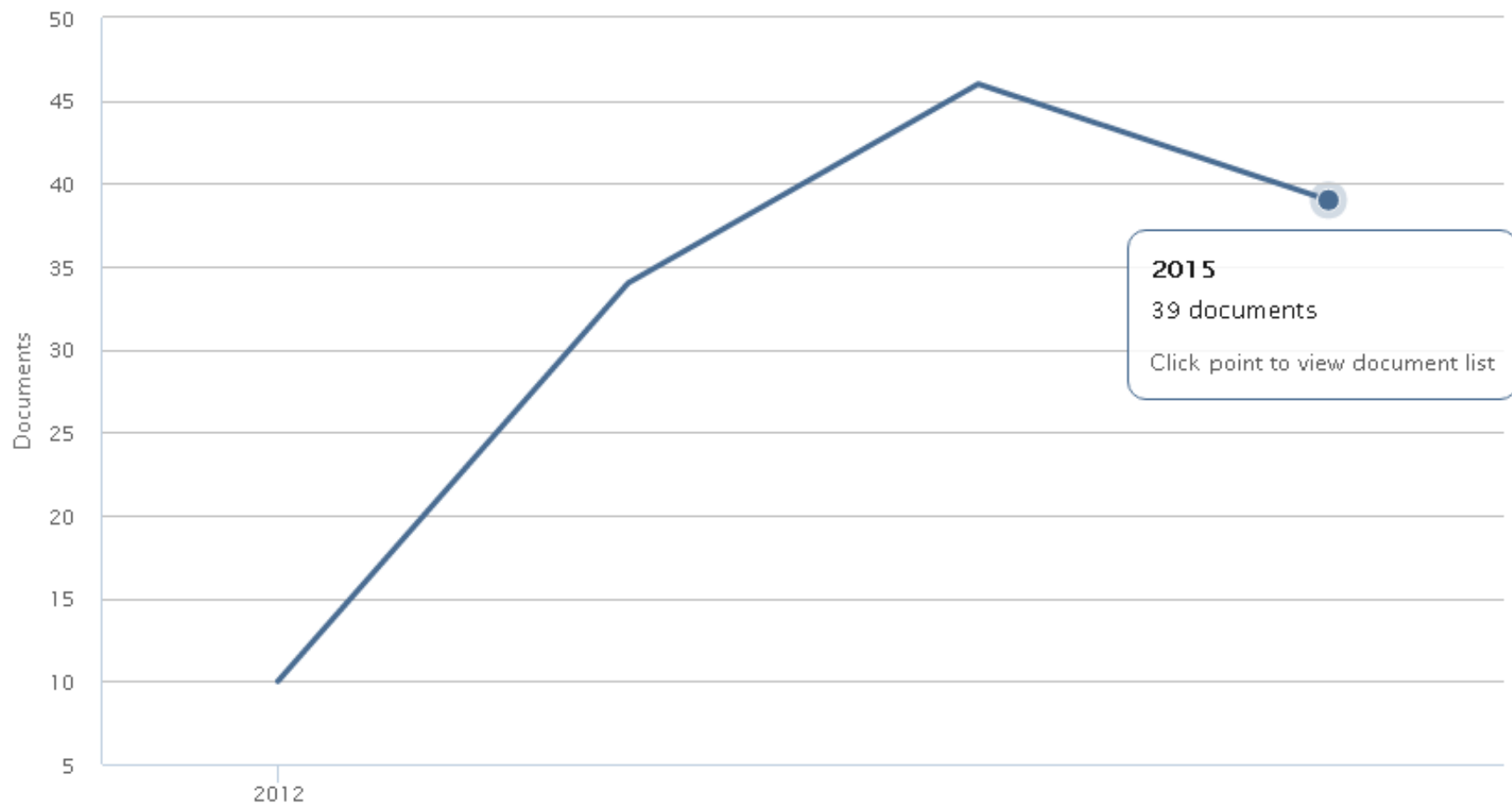
RANKING WEB OF REPOSITORIES

- **Size:** Total number of web pages by Google, excluding rich files. Weight: 10%
- **Visibility.** Obtained from combining the square root of the external inlinks and the number of their referred webdomains according to the two major providers of link data: [Majestic SEO](#) and [ahrefs](#). Several colleagues provided evidence that top sources of links can be distorting the correct ranking of many institutions so specific measures were warranted. So, we decided accordingly to change the methodology for obtaining the visibility indicator, excluding from calculations the top 10 citing domains and the corresponding backlinks, maintaining the previous formula for the rest of the link data. The number of 10 is an arbitrary decision that can be reviewed if it is needed in the future. The value chosen is the maximum between the normalized products of both. Weight: 25%.
- **Altmetrics.** The following sources of mentions are now included in the Visibility indicator: [Academia](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#), [Mendeley](#), [ResearchGate](#), [Slideshare](#), [Twitter](#), [Wikipedia \(all editions\)](#), [Wikipedia \(English edition\)](#); [YouTube & Scribd](#). Weight: 25% (combined with Visibility in the tables)
- **Rich files:** Total number of pdf files by Google. Weight: 10%
- **Scholar:** Total number of items obtained from Google Scholar. Weight: 30%.

Изменения в методологии подсчёта
рейтингов Вебометрикс

Научные исследования





**Рост количества документов
посвященных альтметрикс в Scopus**

Преграды на пути альтметрик в Украине:



- ✓ Старая традиционная модель коммуникации преобладает в научном сообществе;
- ✓ Использование уникальных идентификаторов (напр. DOI, ORCID) ещё не стало аксиомой для многих издательств и ученых.

.



Сергей НАЗАРОВЕЦ

Национальный университет
«Киево-Могилянская академия»,
Научная библиотека
Киев, Украина

Email: nazarovetssa@ukma.edu.ua
<https://impactstory.org/nazarovets>