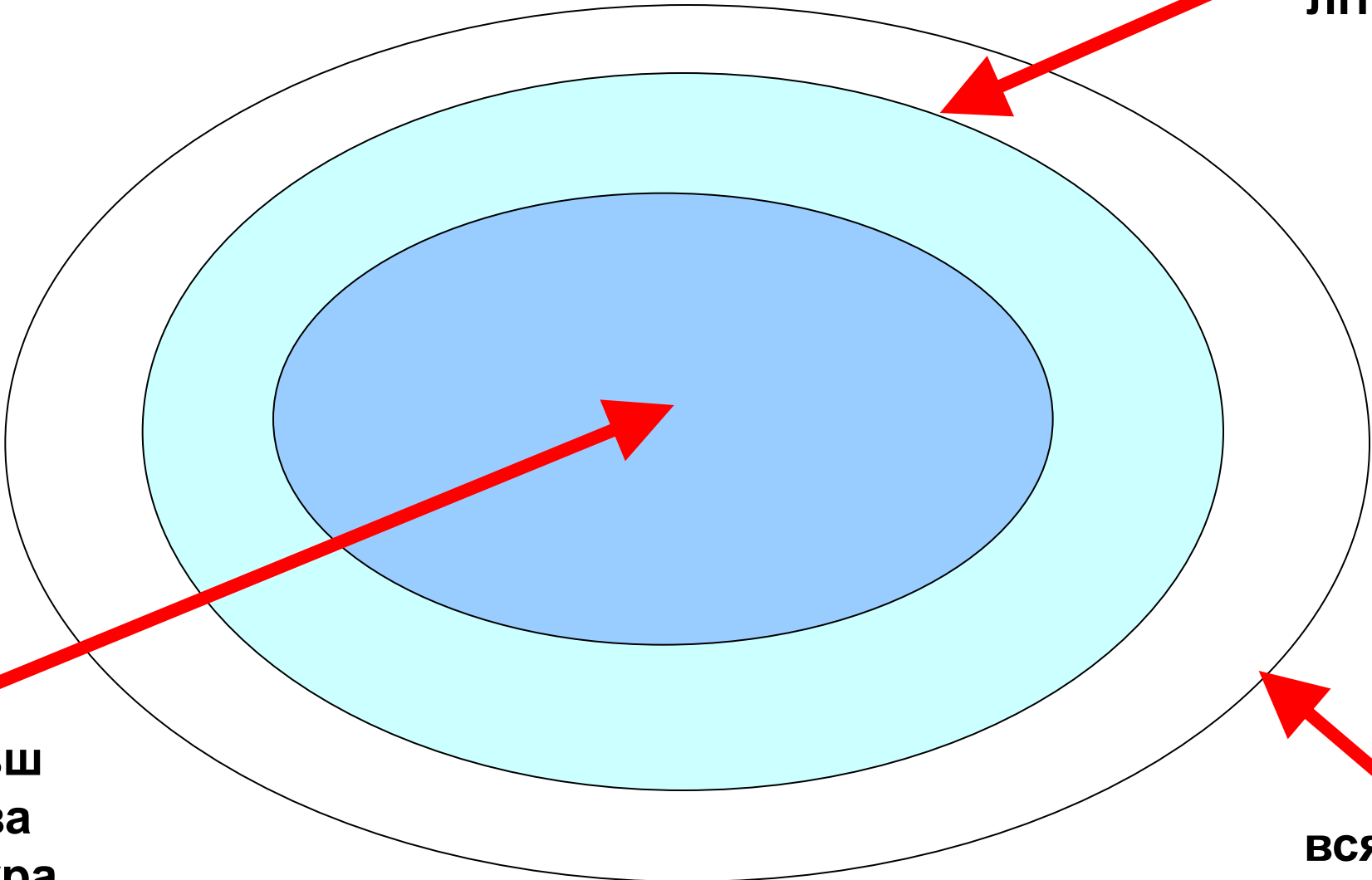




наукове цитування

аналіз цитованості

важлива література



**найбільш
важлива
література**

всі література

References

- [1] S. Saadat, G. Pandey, M. Tharmavaram, V. Braganza, D. Rawtani, Nano-interfacial decoration of halloysite nanotubes for the development of antimicrobial nanocomposites, *Adv. Colloid Interf. Sci.* 275 (2020), 102063. <https://doi.org/10.1016/J.CIS.2019.102063>.
- [2] A. Kassem, G.M. Ayoub, L. Malaeb, Antibacterial activity of chitosan nanocomposites and carbon nanotubes: a review, *Sci. Total Environ.* 668 (2019) 566–576, <https://doi.org/10.1016/J.SCITOTENV.2019.02.446>.
- [3] I. Anastopoulos, A. Mittal, M. Usman, J. Mittal, G. Yu, A. Núñez-Delgado, M. Kornaros, A review on halloysite-based adsorbents to remove pollutants in water and wastewater, *J. Mol. Liq.* 269 (2018) 855–868, <https://doi.org/10.1016/j.molliq.2018.08.104>.
- [4] D. Tan, P. Yuan, F. Annabi-Bergaya, F. Dong, D. Liu, H. He, A comparative study of tubular halloysite and platy kaolinite as carriers for the loading and release of the herbicide amitrole, *Appl. Clay Sci.* 114 (2015) 190–196, <https://doi.org/10.1016/j.clay.2015.05.024>.
- [5] Y. Lvov, W. Wang, L. Zhang, R. Fakhrullin, Halloysite clay nanotubes for loading and

- Mironyuk, I., Tatarchuk, T., Naushad, M., Vasylyeva, H., Mykytyn, I., 2019a. Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO₂. *J. Mol. Liq.* 285, 742–753.
- Mironyuk, I.F., Gun'ko, V.M., Vasylyeva, H.V., Goncharuk, O.V., Tatarchuk, T.R., Mandzyuk, V.I., Bezruka, N.A., Dmytrotsa, T.V., 2019b. Effects of enhanced clusterization of water at a surface of partially silylated nanosilica on adsorption of cations and anions from aqueous media. *Microporous Mesoporous Mater.* 277, 95–104.
- Mironyuk, I., Tatarchuk, T., Vasylyeva, H., Gun'ko, V.M., Mykytyn, I., 2019c. Effects of chemisorbed arsenate groups on the mesoporous titania morphology and enhanced adsorption properties towards Sr(II) cations. *J. Mol. Liq.* 282, 587–597.
- Mohammadi, A., Kazemipour, M., Ranjbar, H., Walker, R.B., Ansari, M., 2015. Amoxicillin removal from aqueous media using multi-walled carbon nanotubes. *Fullerenes, Nanotub. Carbon Nanostruct.* 23, 165–169.
- Moradi, S., 2015. Highly efficient removal of amoxicillin from water by magnetic graphene oxide adsorbent, *Chemical Bulletin of 'Politehnica' University of Timisoara, ROMANIA Series of Chemistry and Environmental Engineering*, vol. 60, pp. 41–48.

стаття в науковому журналі

Author

Article Title

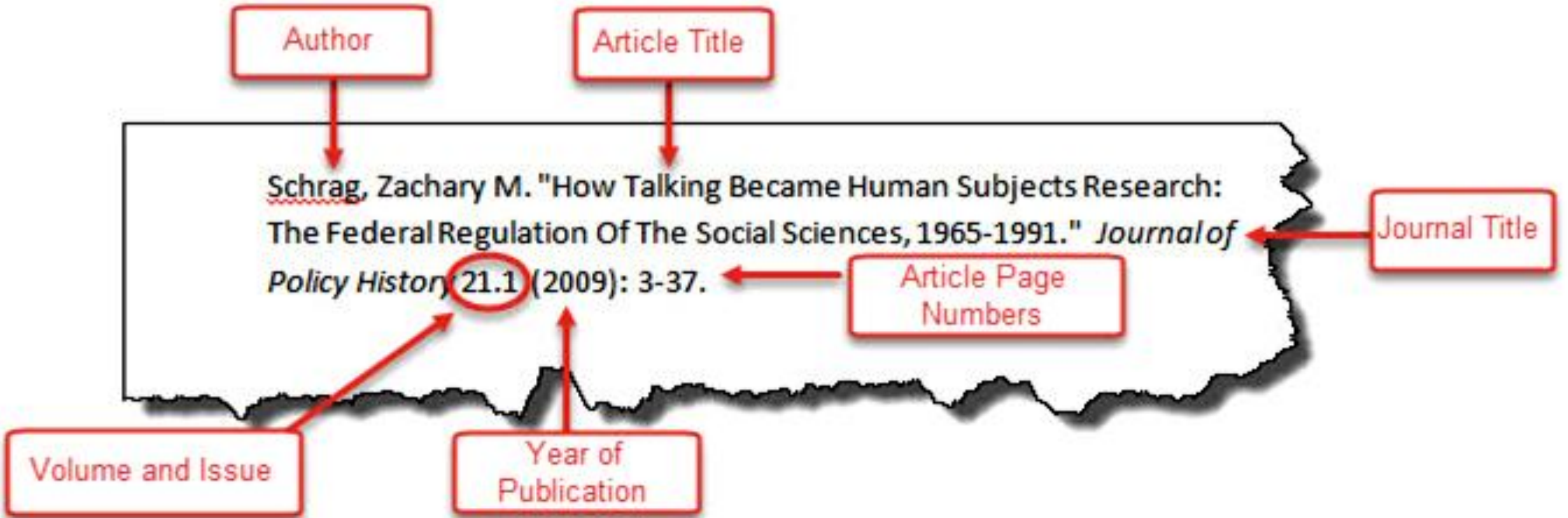
Schrag, Zachary M. "How Talking Became Human Subjects Research:
The Federal Regulation Of The Social Sciences, 1965-1991." *Journal of
Policy History* 21.1 (2009): 3-37.

Journal Title

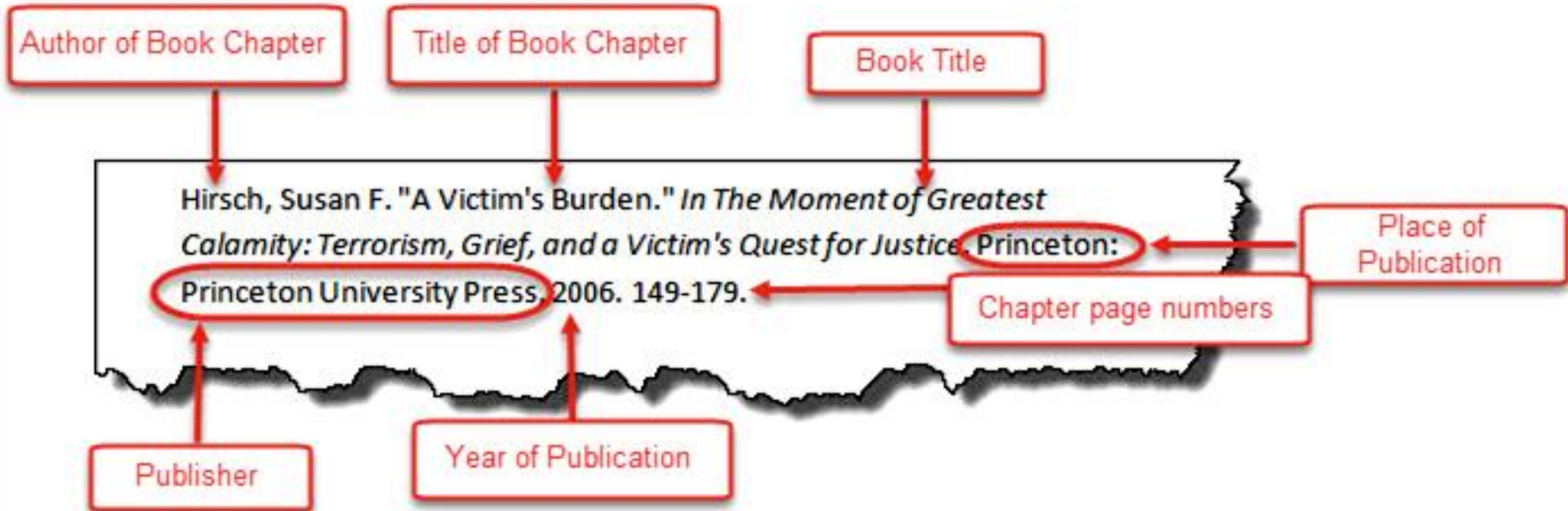
Article Page
Numbers

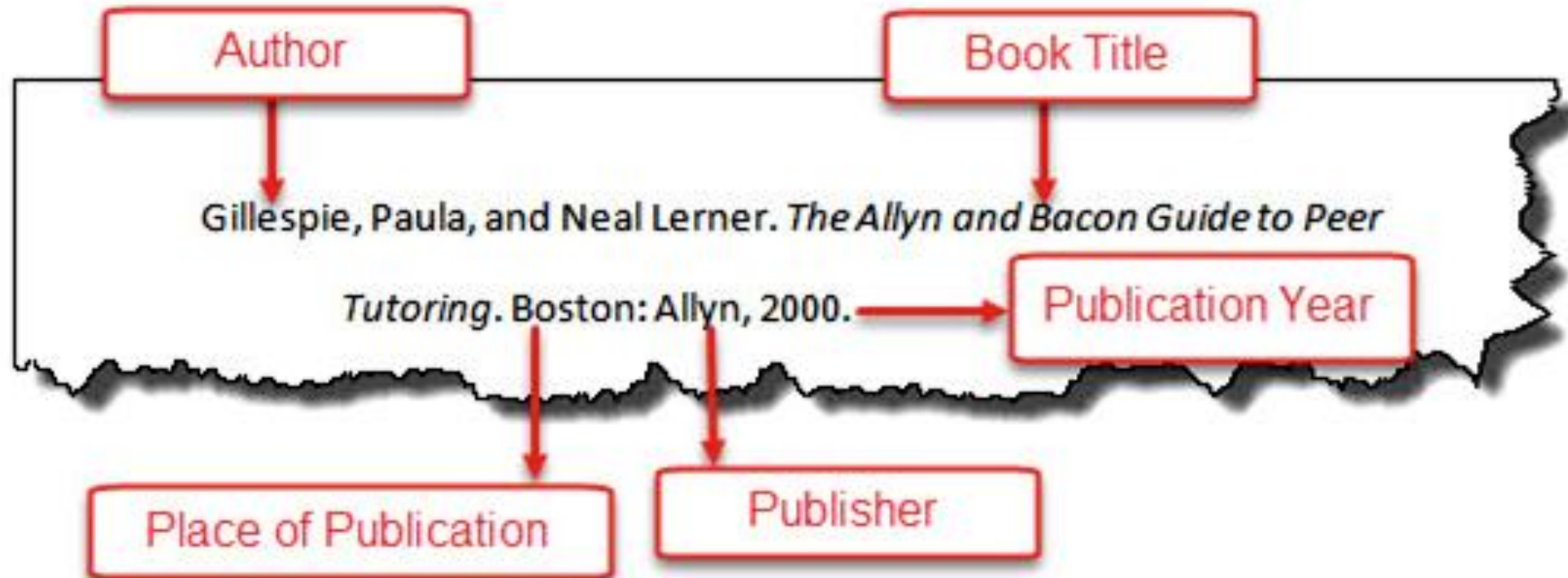
Volume and Issue

Year of
Publication



розділ в монографії





T. Tatarchuk, M. Bououdina, J. Judith Vijaya, L. John Kennedy, Spinel ferrite nanoparticles: synthesis, crystal structure, properties, and perspective applications, in: O. Fesenko, L. Yatsenko (Eds.), Nanophysics, Nanomater. Interface Stud. Appl. NANO 2016. Springer Proc. Phys., Springer, Cham, 2017, pp. 305–325. https://doi.org/10.1007/978-3-319-56422-7_22.

ЦИТОВАНІСТЬ СТАТТІ ВКАЗУЄ НА ЇЇ ВАЖЛИВІСТЬ

Sort by: **Publication Date -- newest to oldest** ▾

◀ Page of 1 ▶

Select Page



Save to EndNote online ▾

Add to Marked List

1. **OXYGEN-DERIVED FREE-RADICALS IN POSTISCHEMIC TISSUE-INJURY**

By: MCCORD, JM

NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE Volume: 312 Issue: 3 Pages: 159-163 Published: 1985

find it

Select Page



Save to EndNote online ▾

Add to Marked List

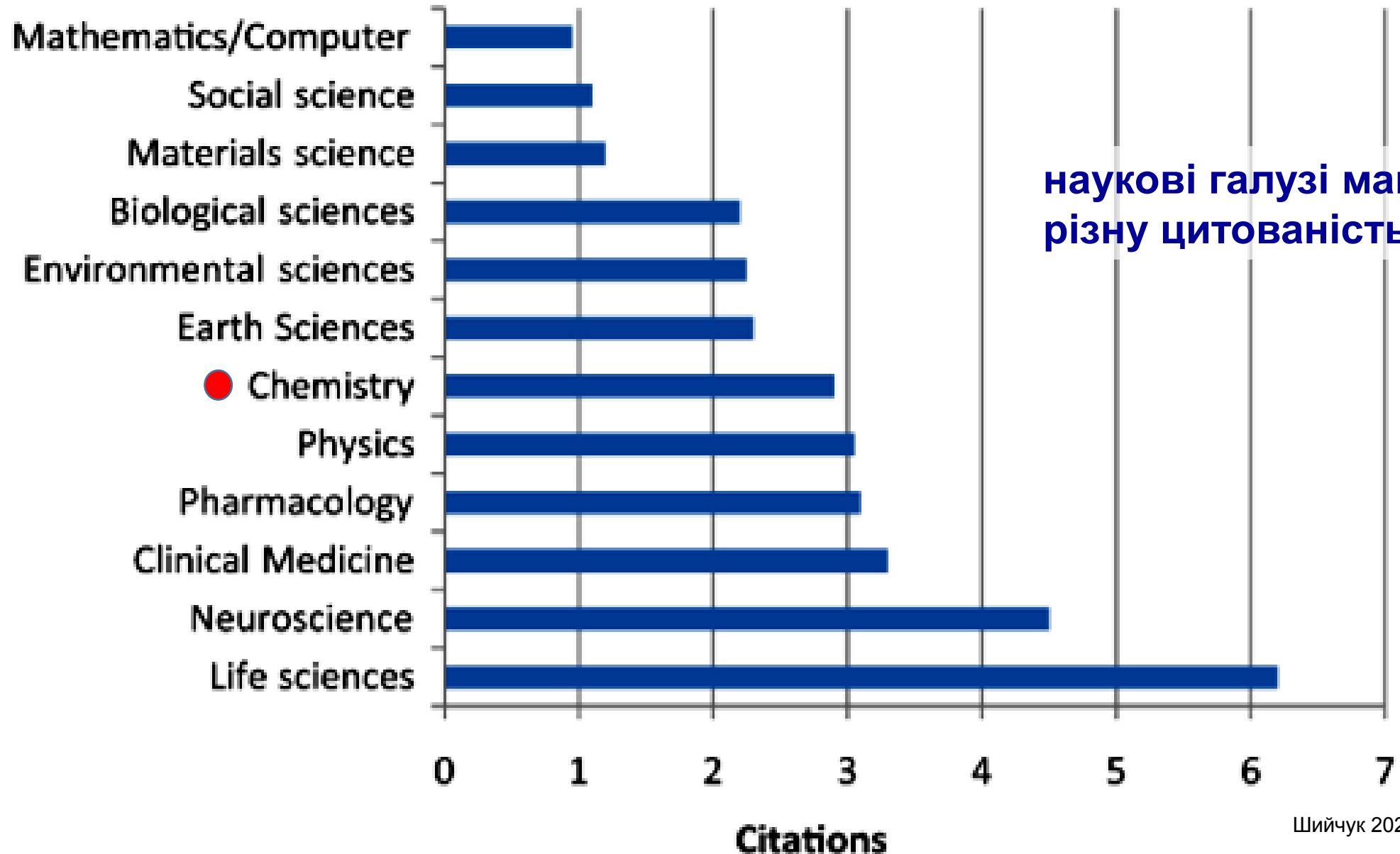
☰ Analyze Results

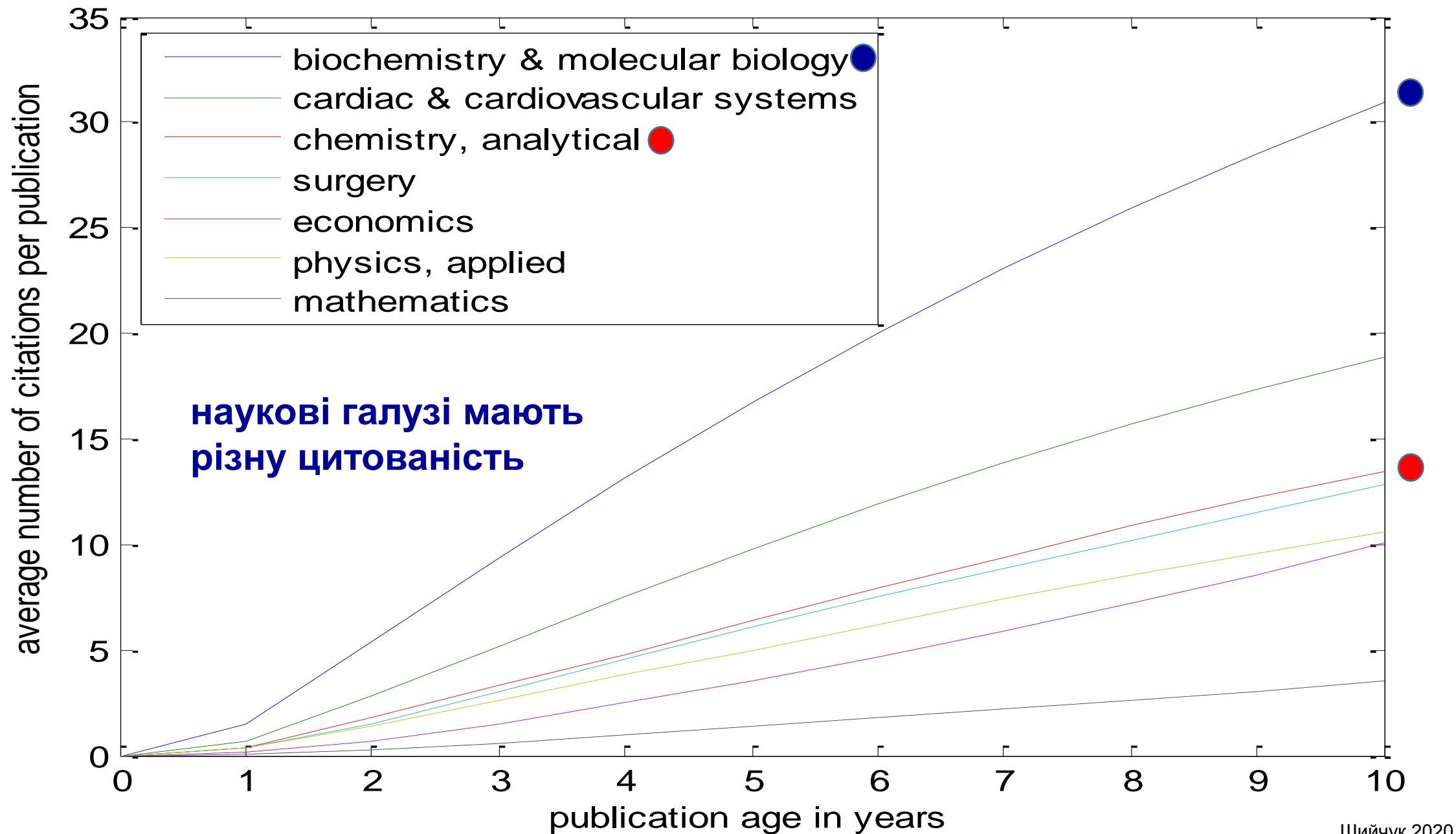
▮ Create Citation Report

Times Cited: **4,748** ←
(from Web of Science[®] Core)

View all of the articles that cite this one

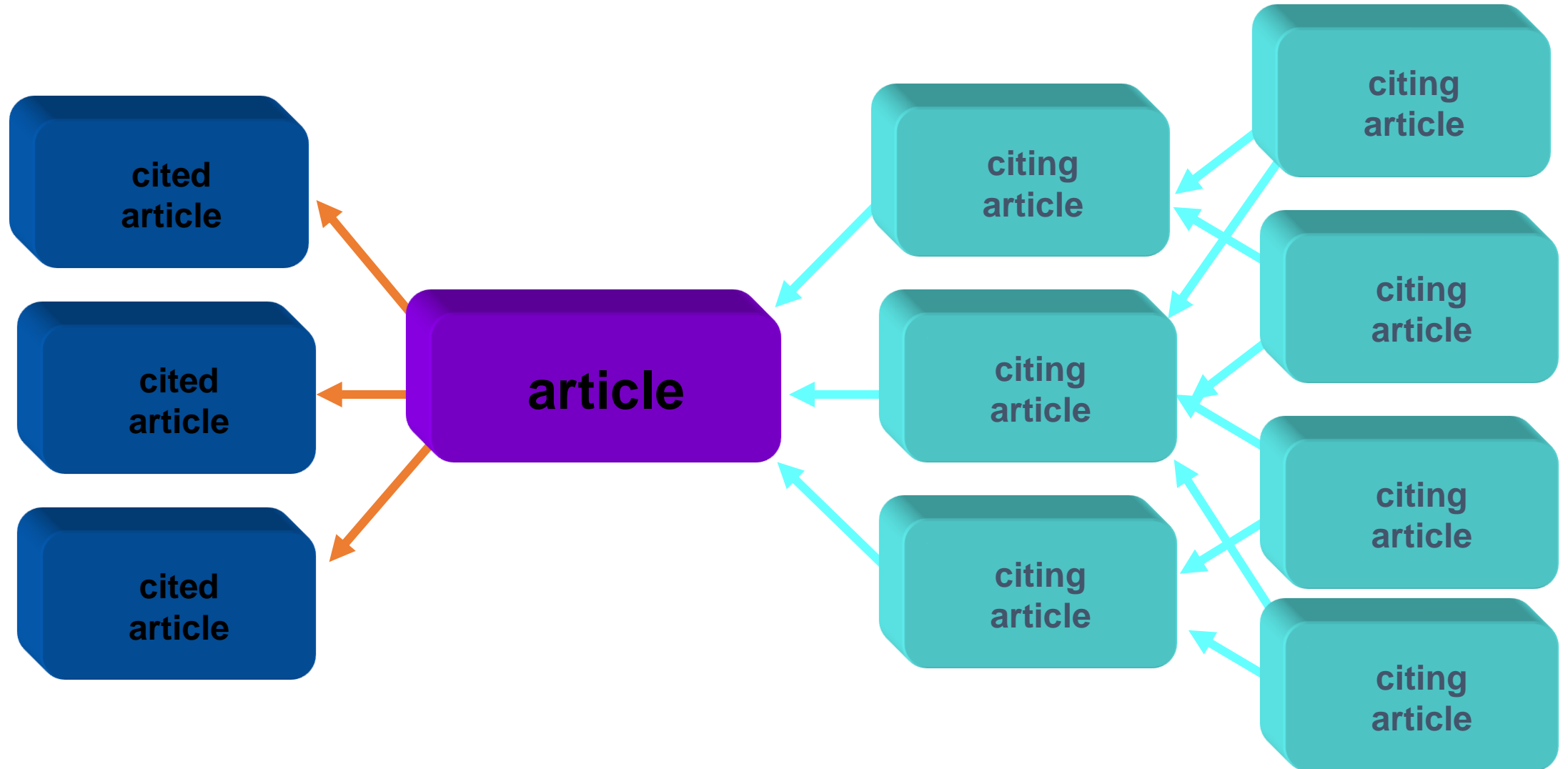
Average citations per article



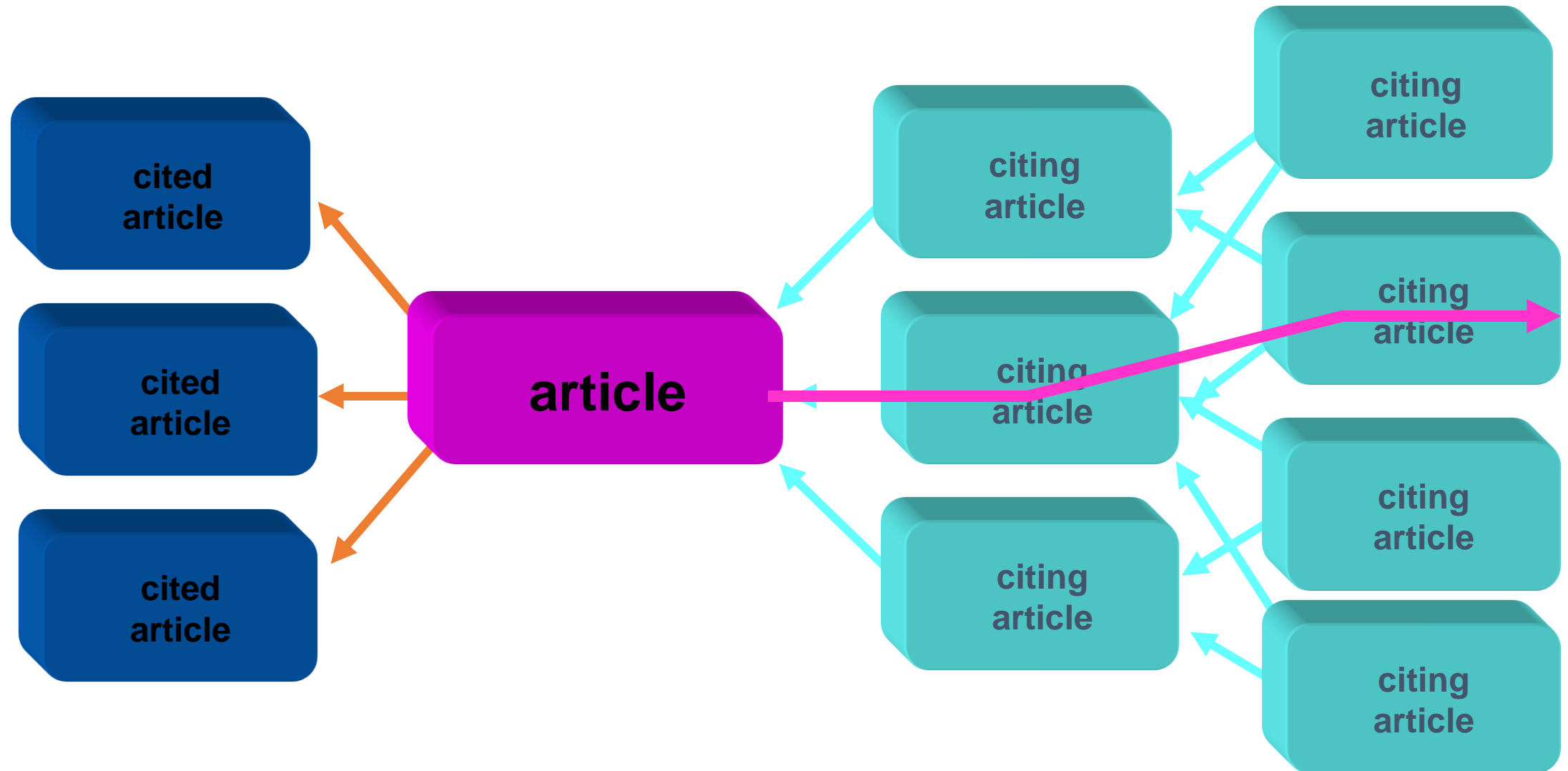


citation matrix

ПОСИЛАННЯ ВКАЗУЮТЬ НА ЗВ'ЯЗКИ МІЖ СТАТТЯМИ

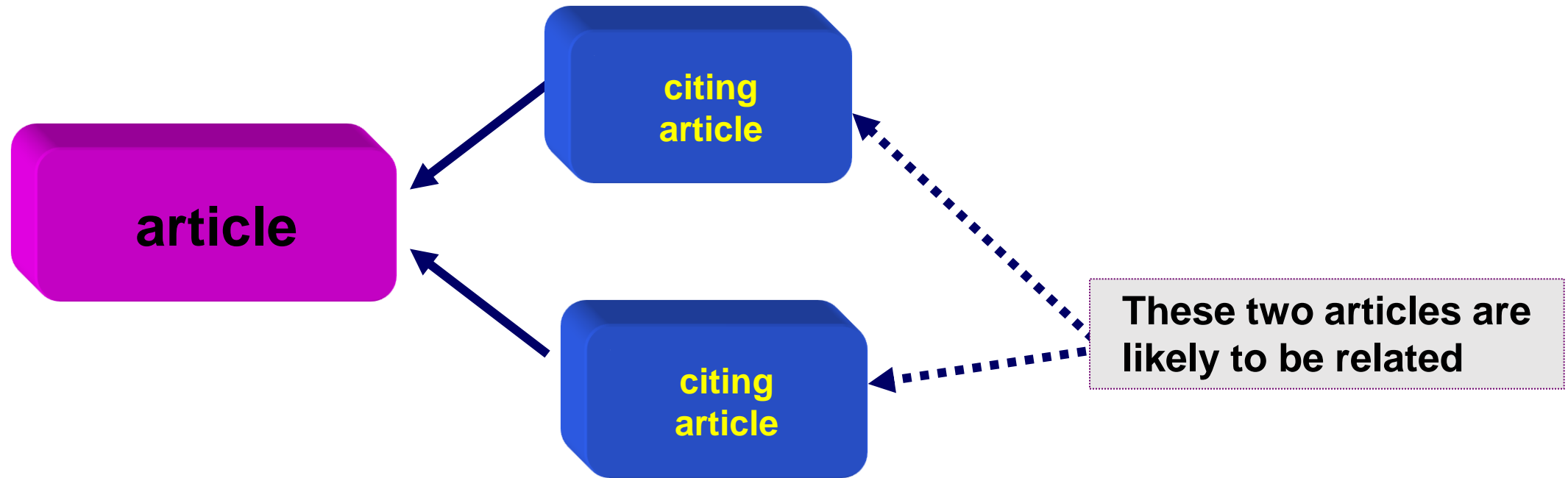


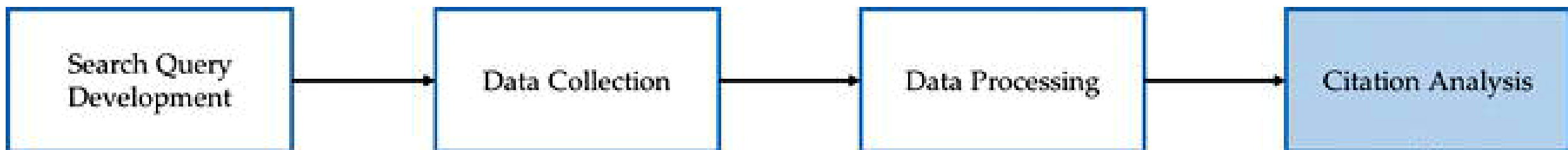
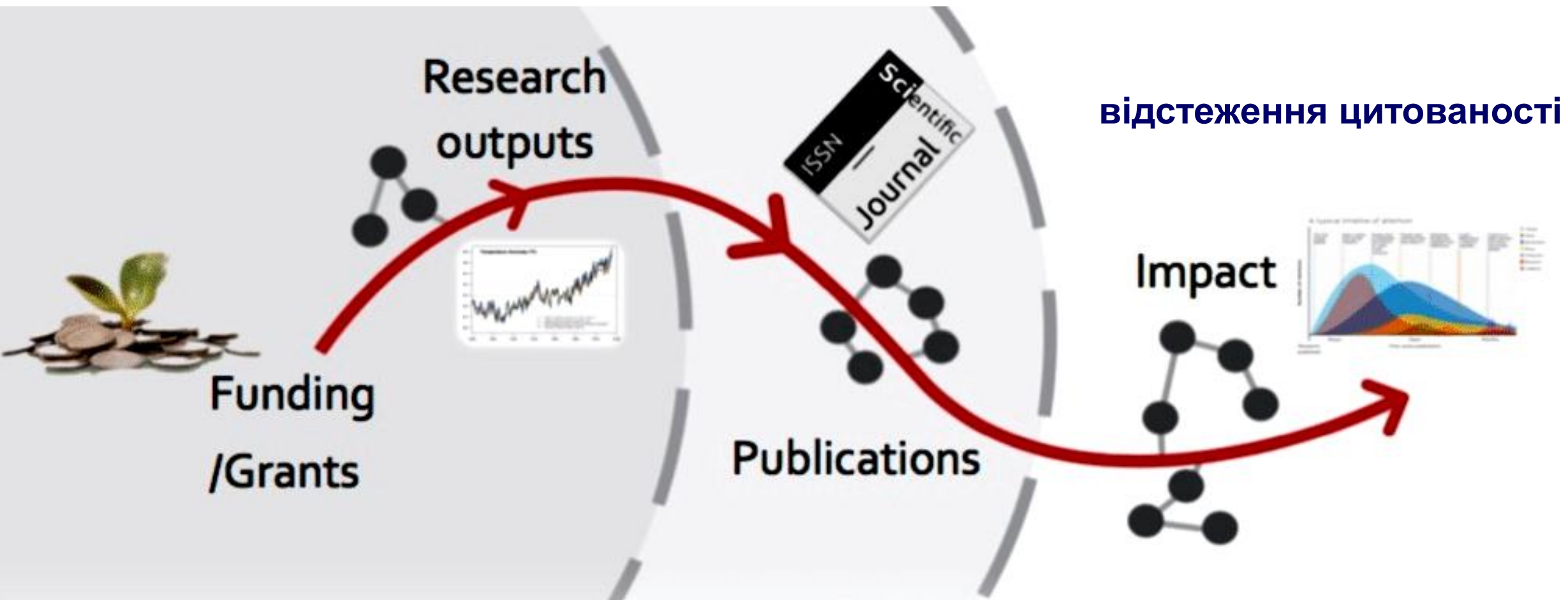
association of ideas

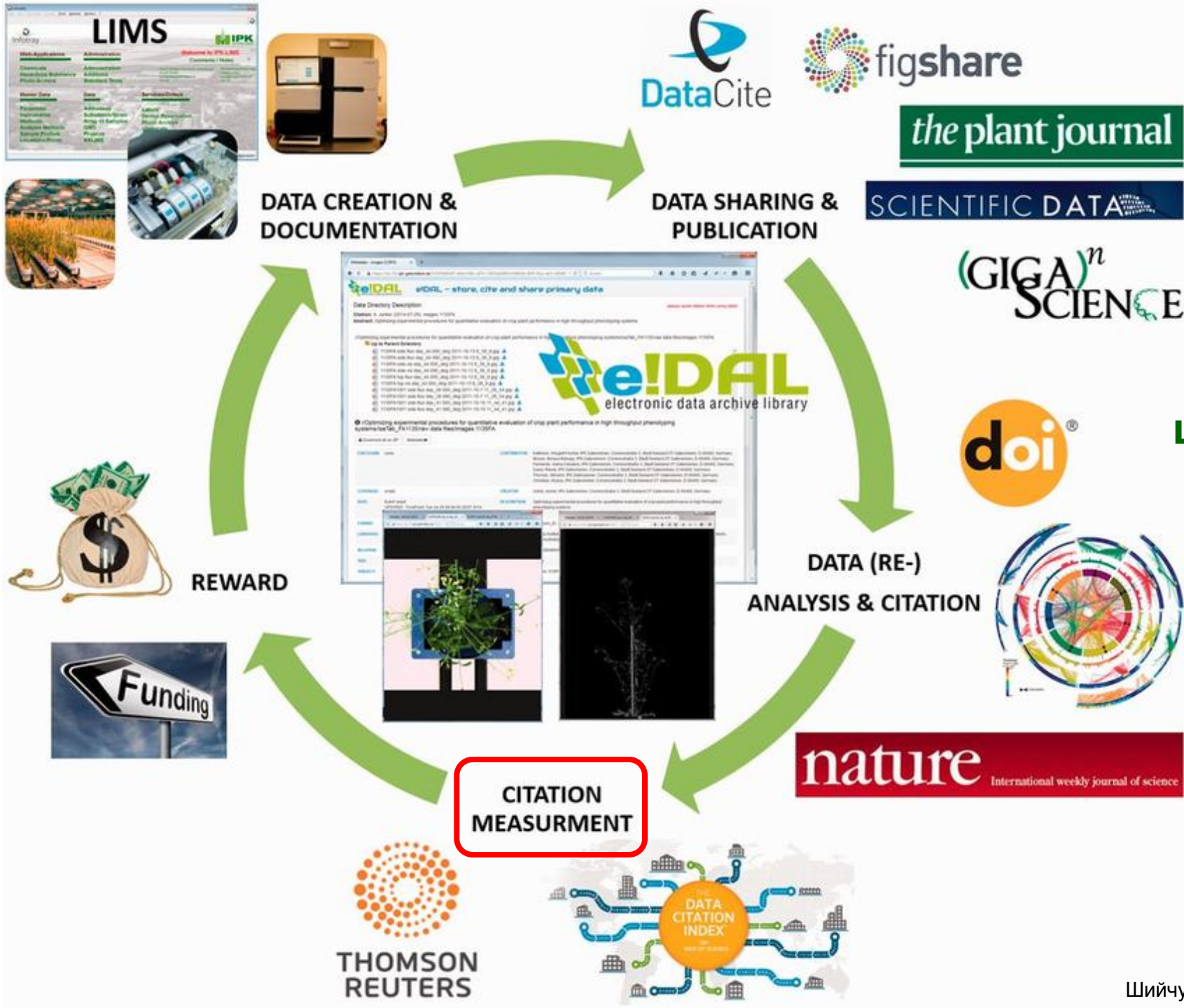


Co-citation analysis

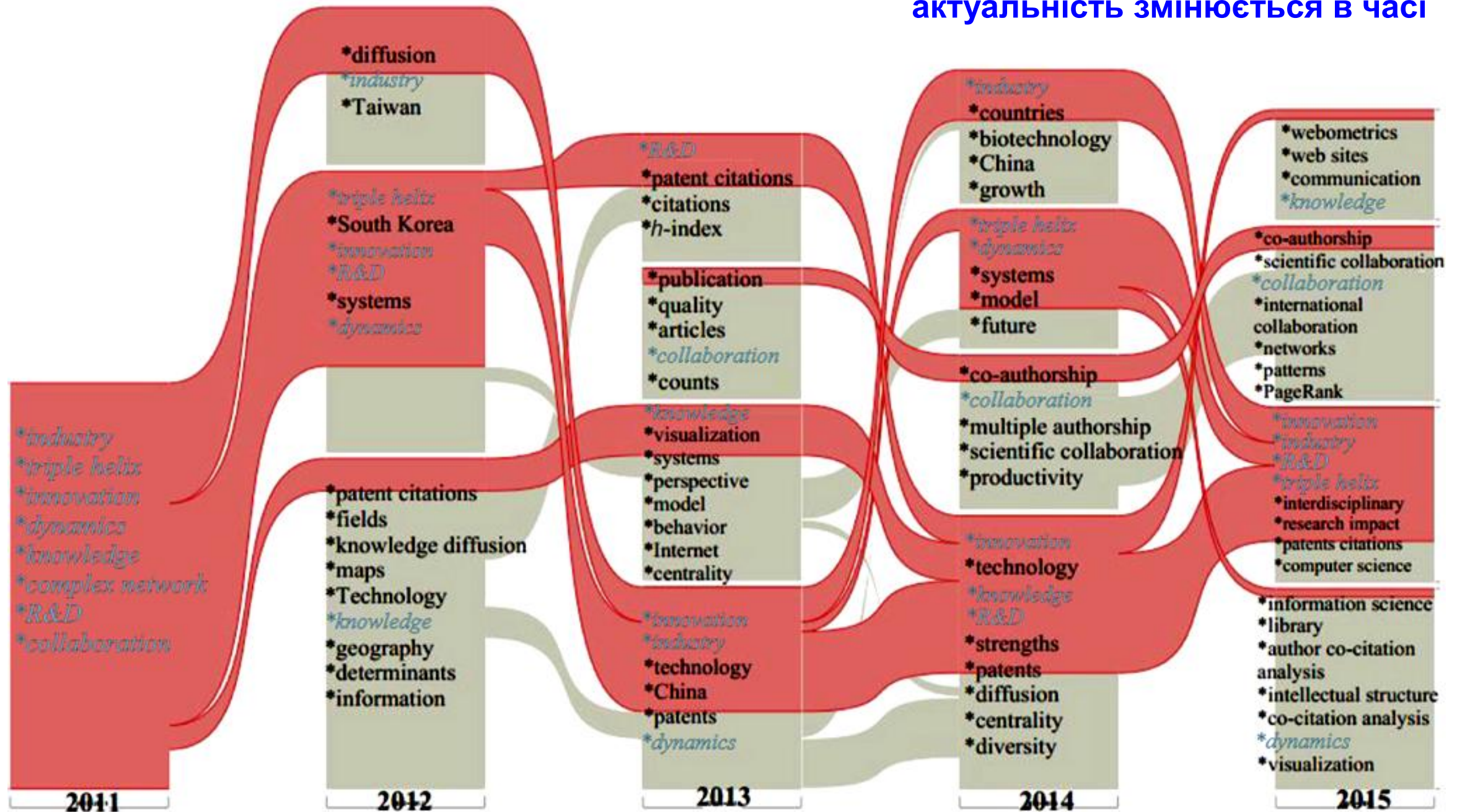
Articles that cite the same article are likely to both be of interest to the reader of the cited article



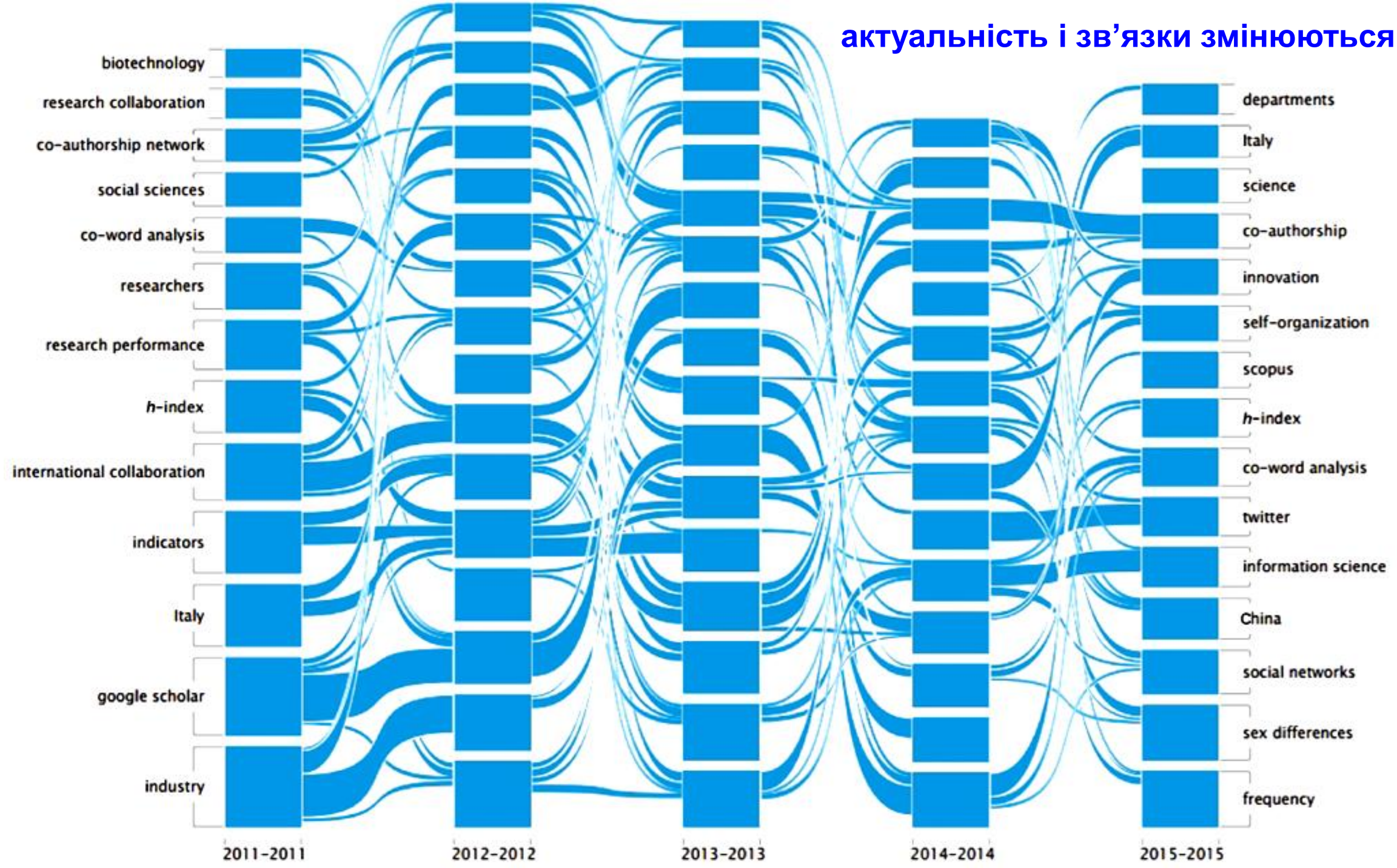


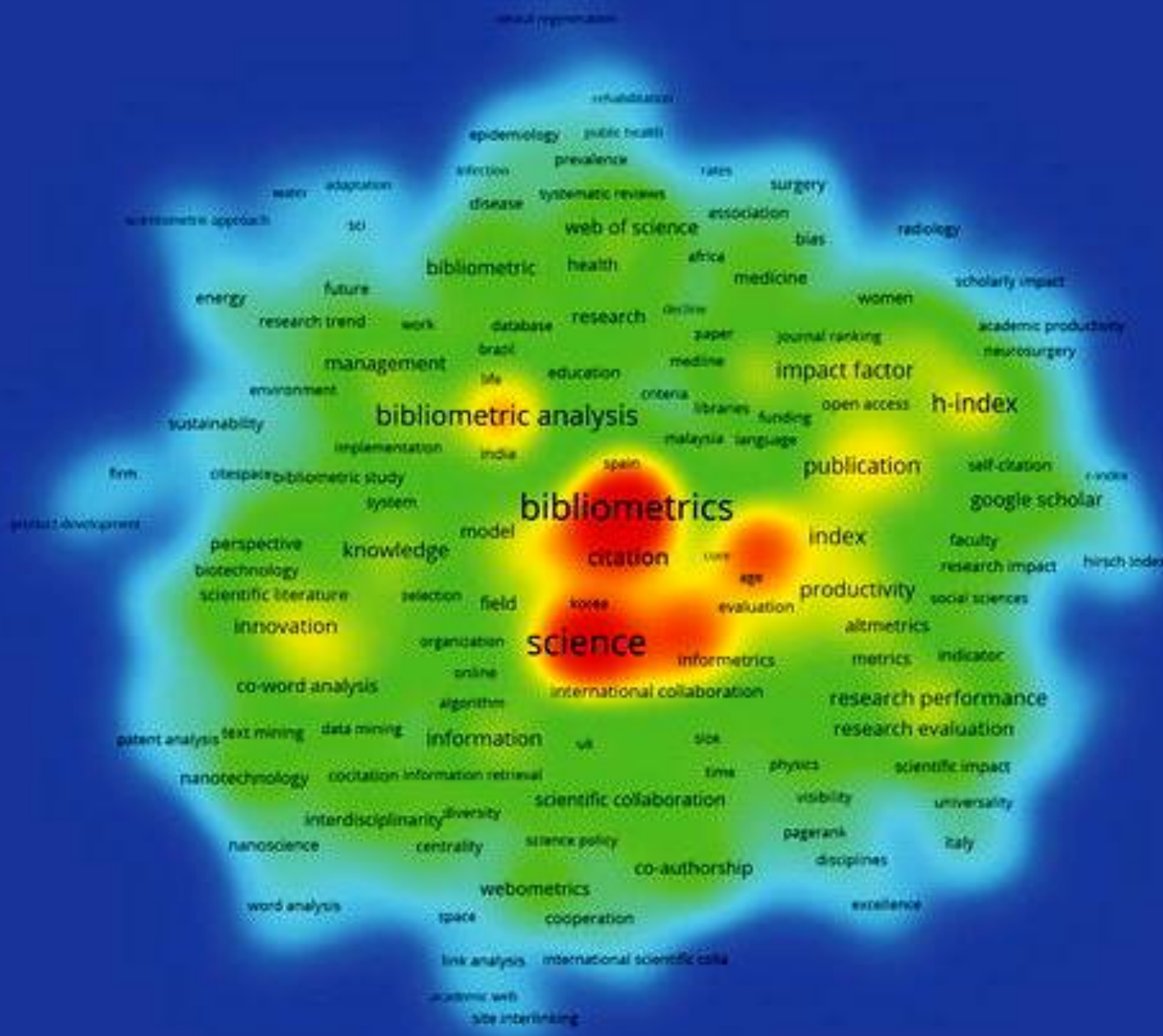


актуальність змінюється в часі

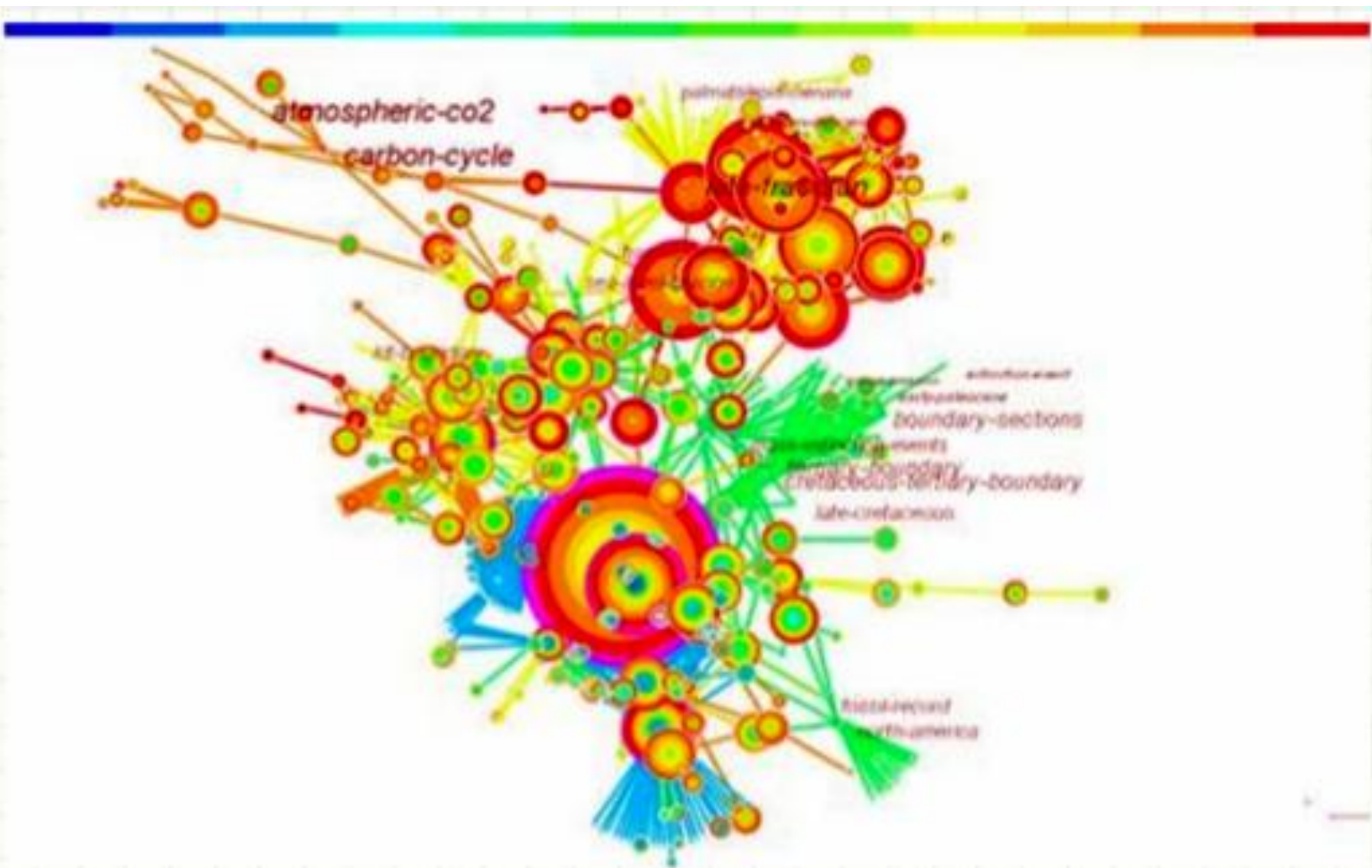


актуальність і зв'язки змінюються в часі



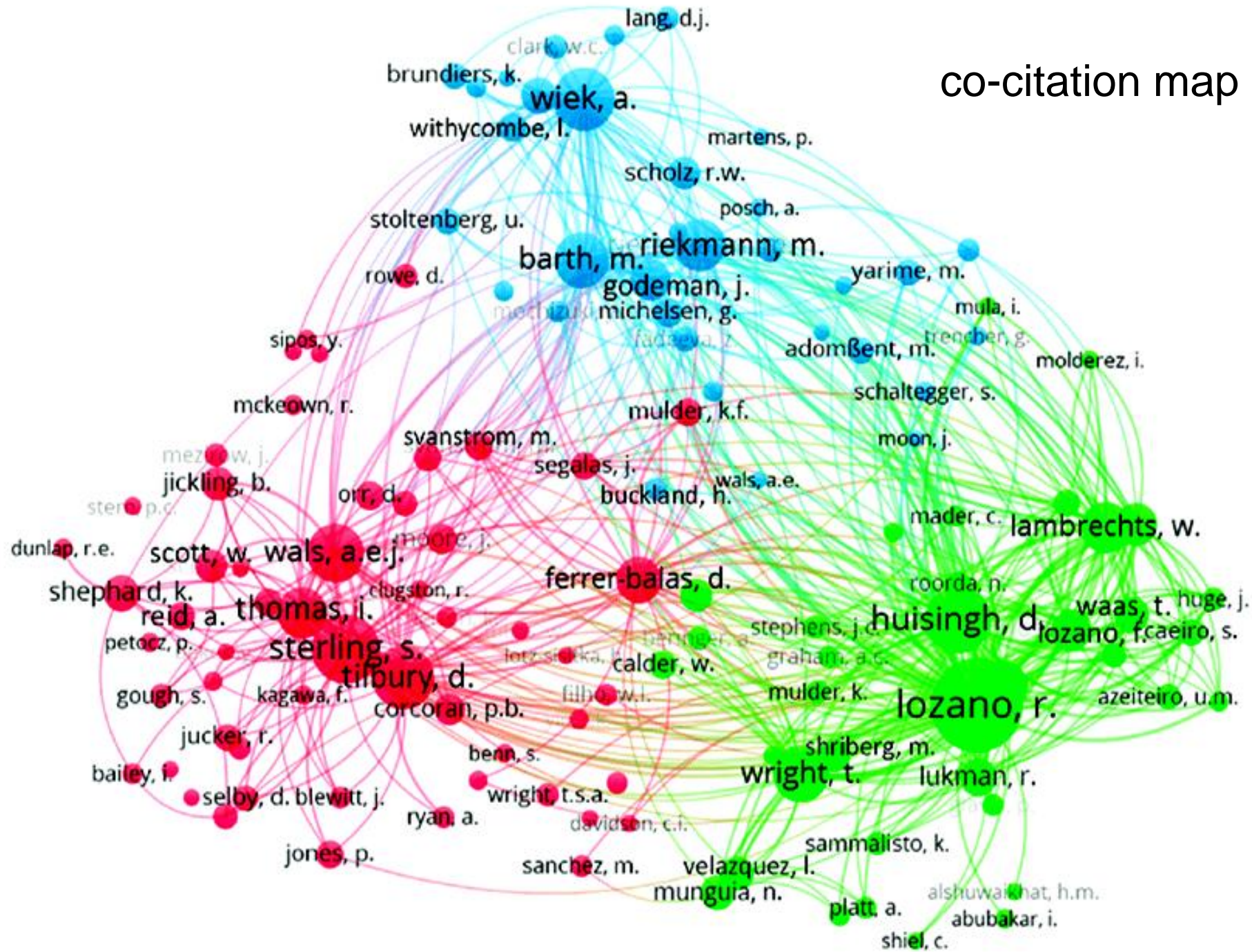


key words co-occurrence

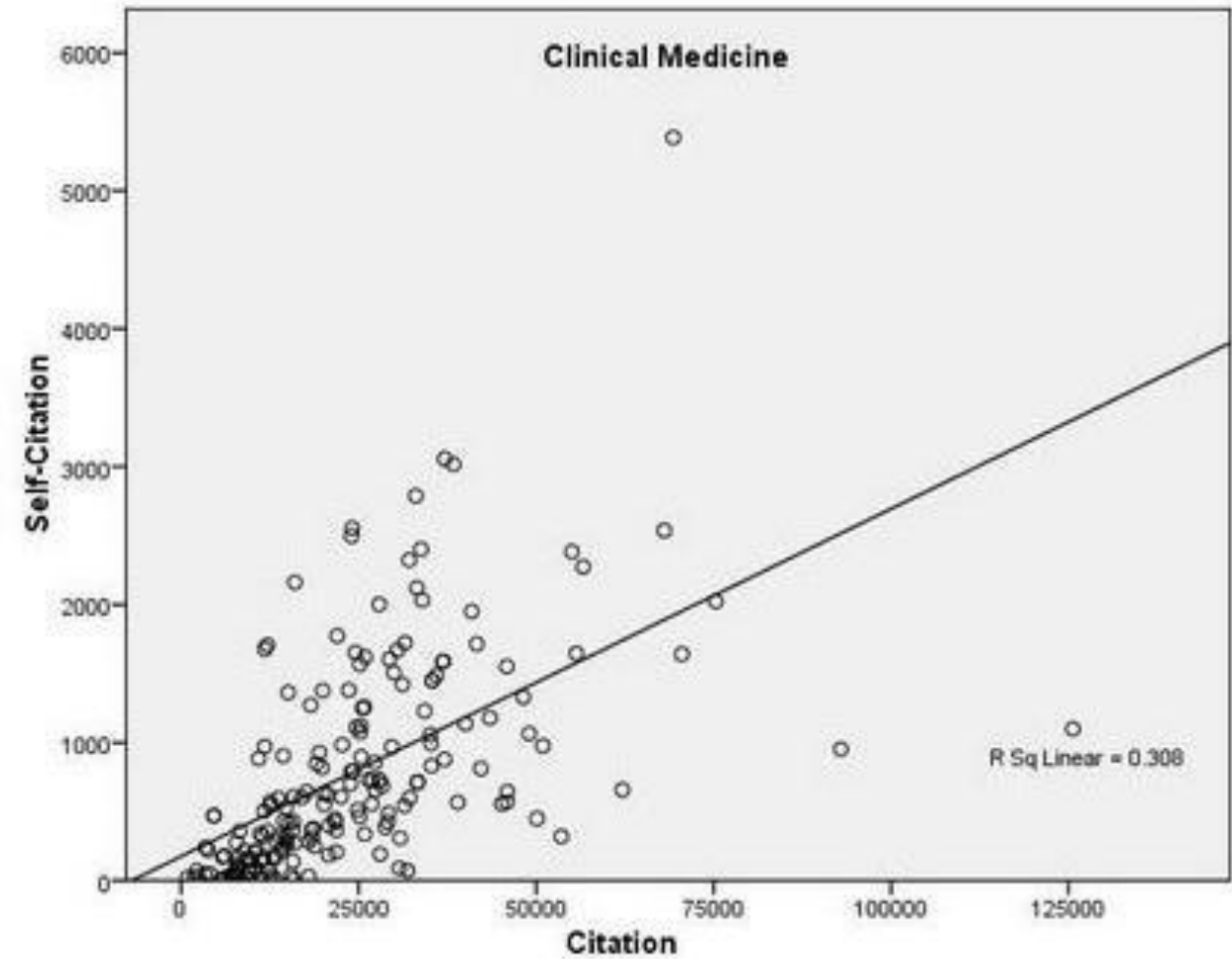
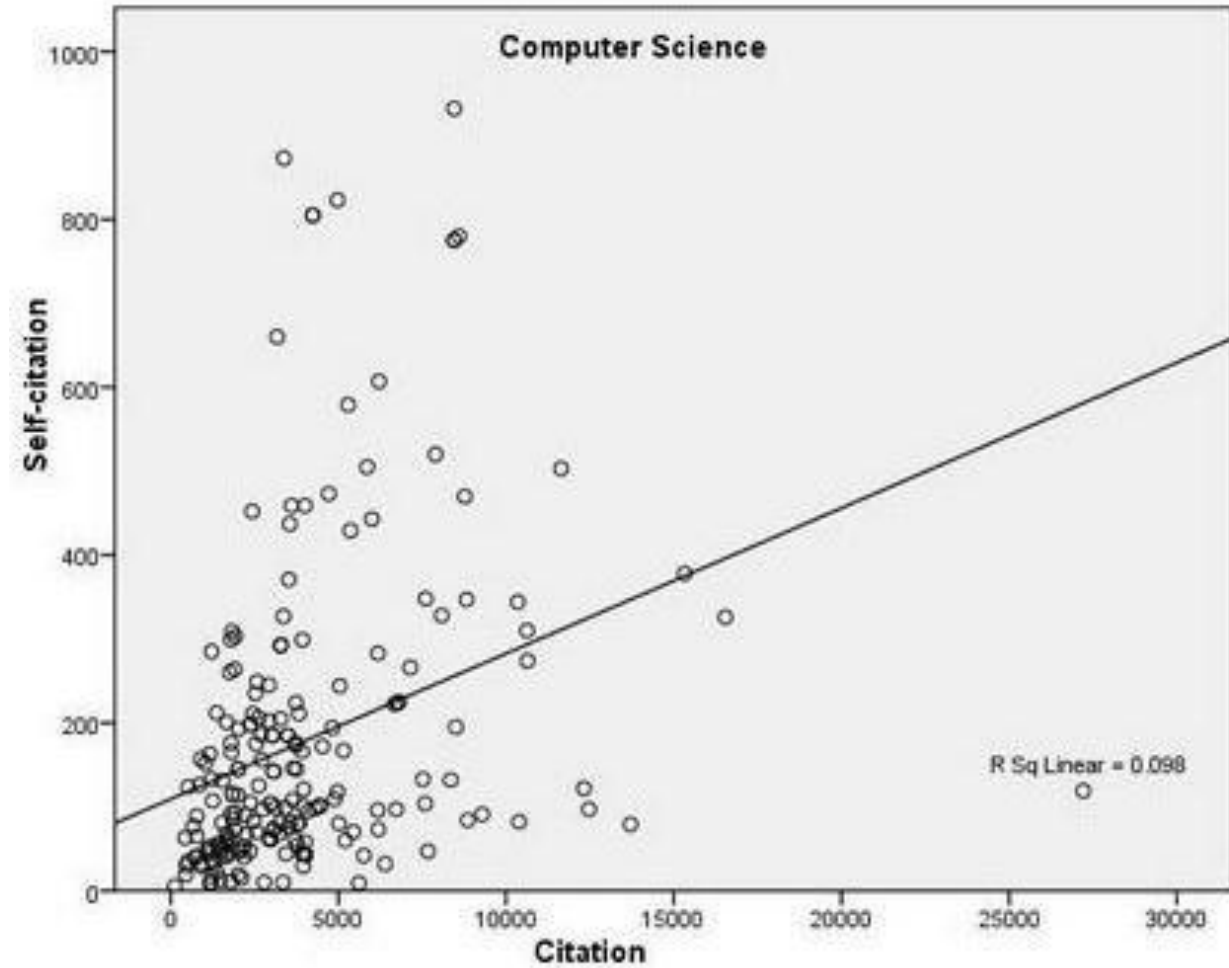


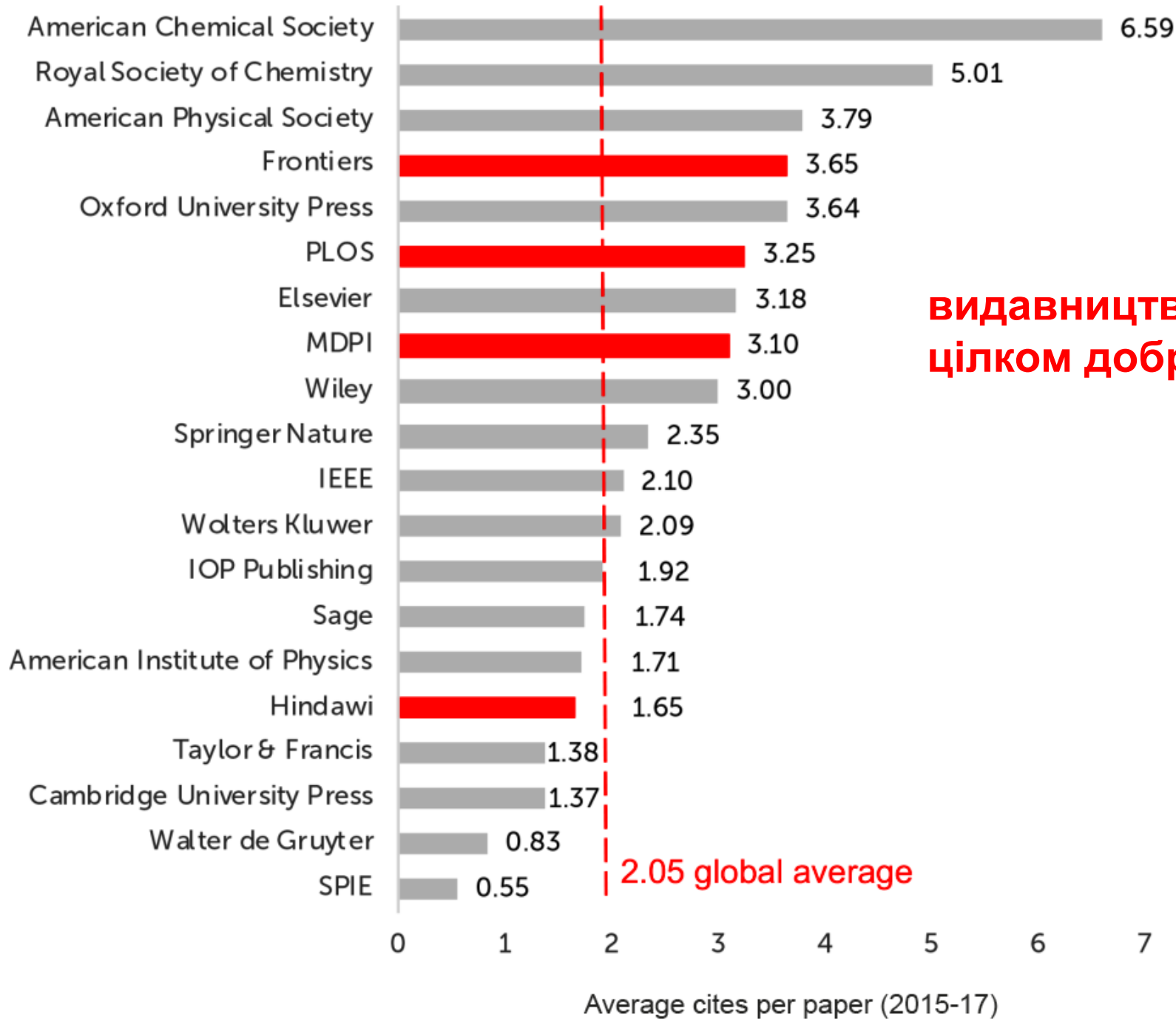
CiteSpace visualizing patterns and trends in scientific literature

co-citation map



цитування і самоцитування

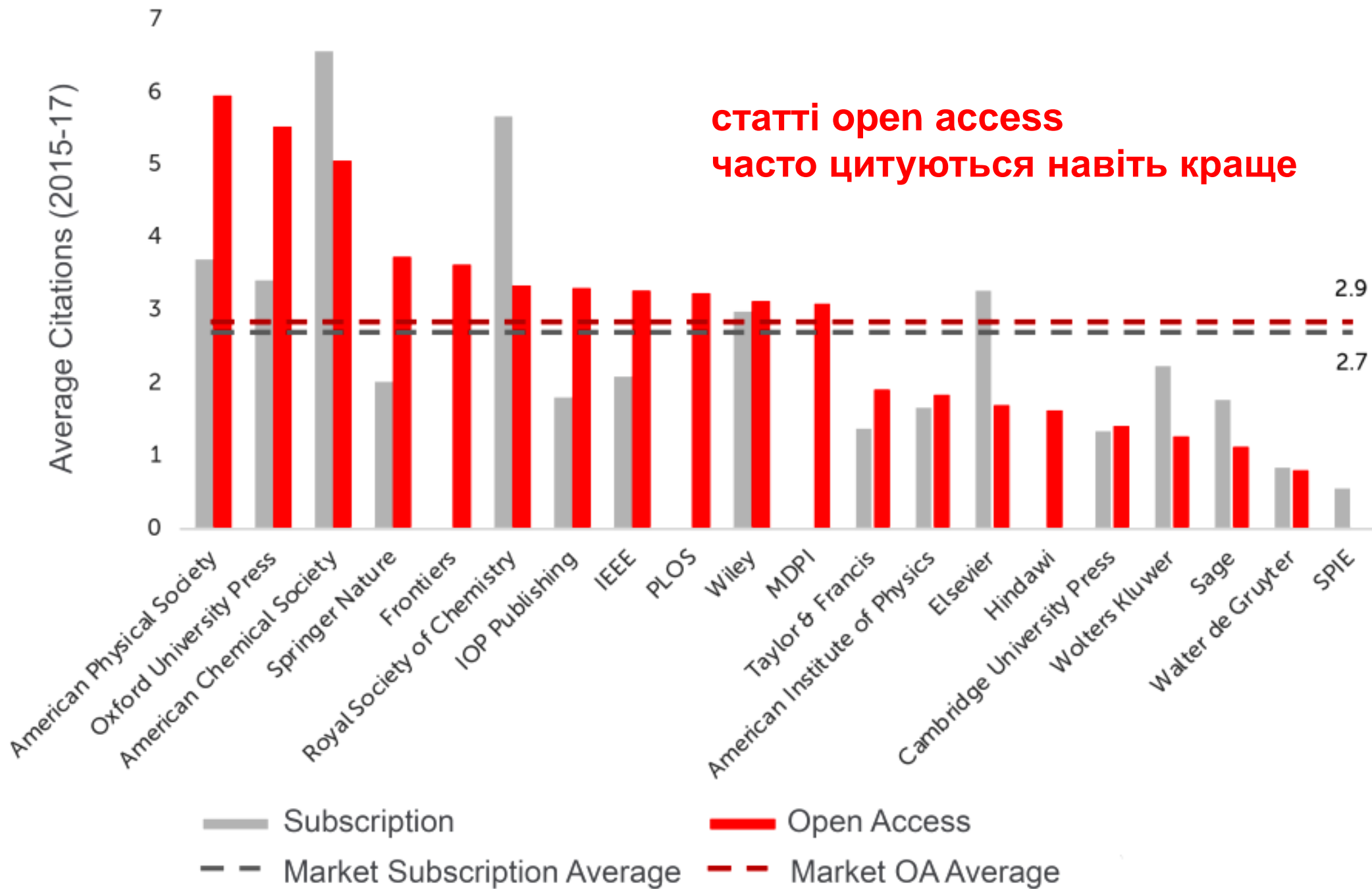


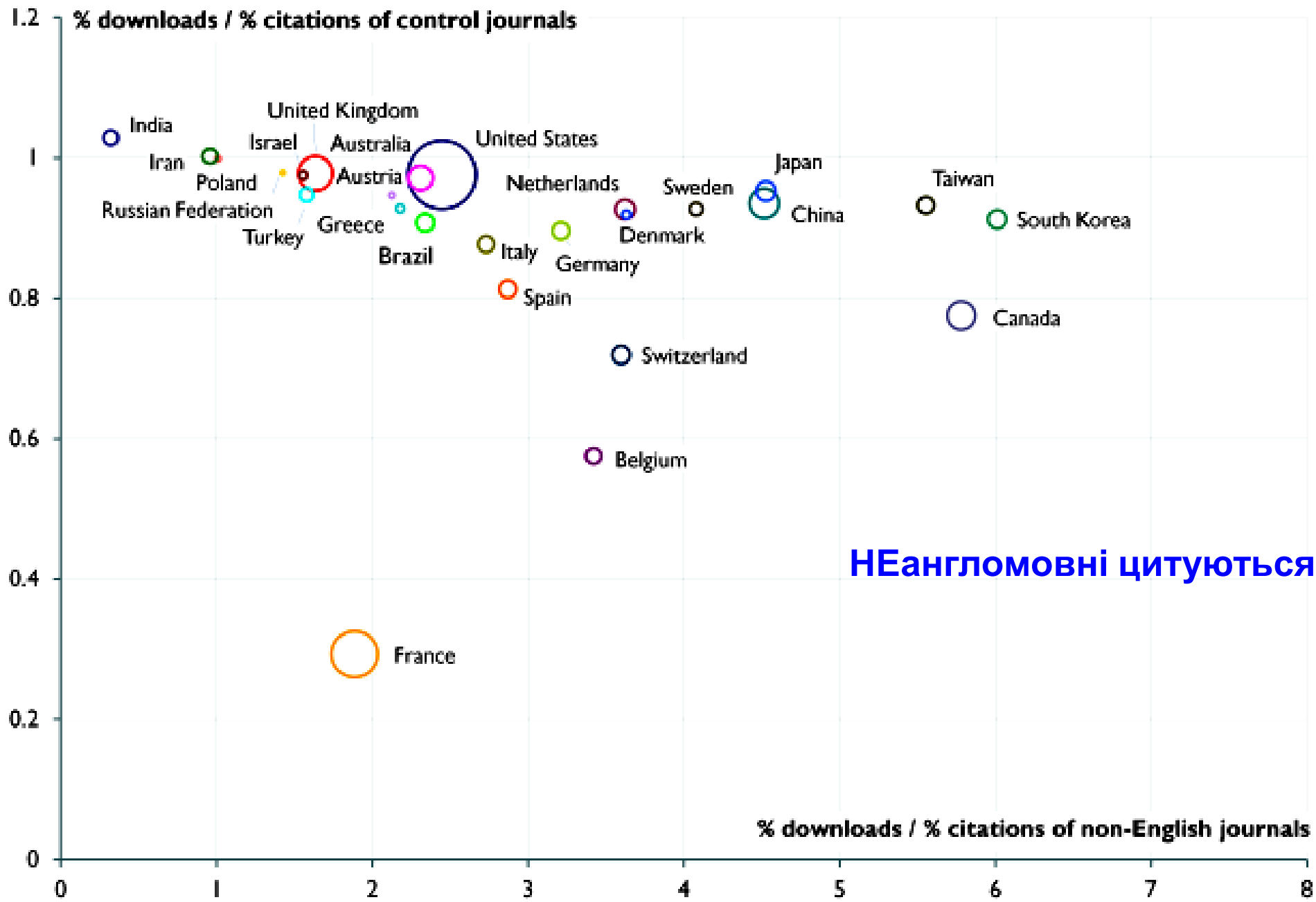


**видавництва open access
цілком добре цитуються**

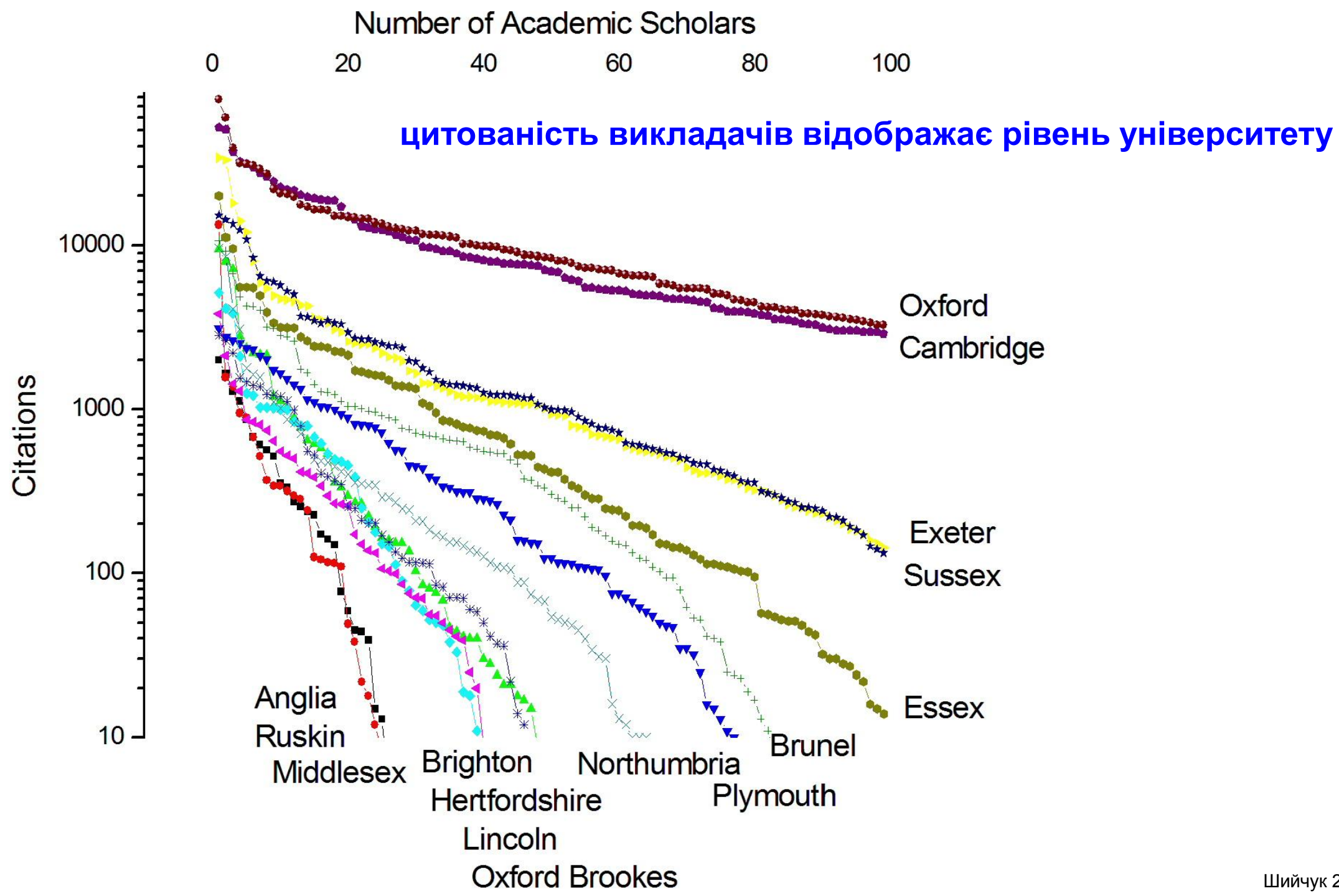
2.05 global average

Average cites per paper (2015-17)

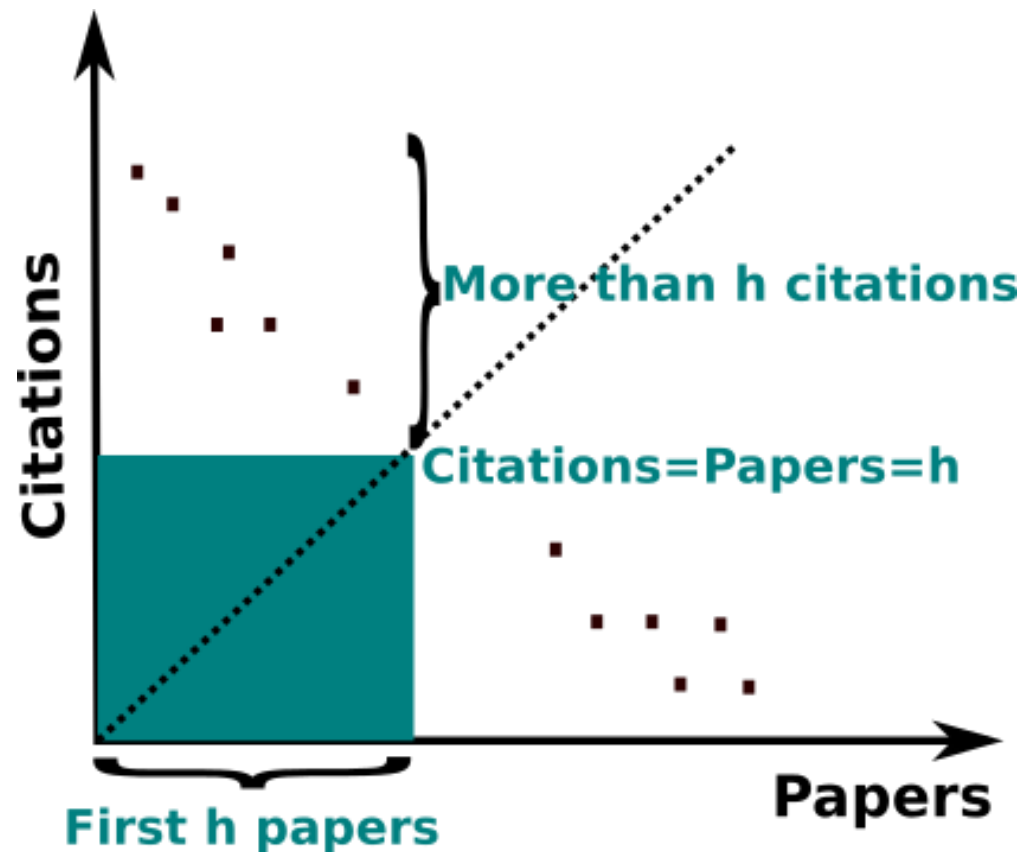




Неангломовні цитуються гірше



індекс Гірша Hirsch index



Document 1: 50 cites

Document 2: 18 cites

Document 3: 11 cites

Document 4: 7 cites

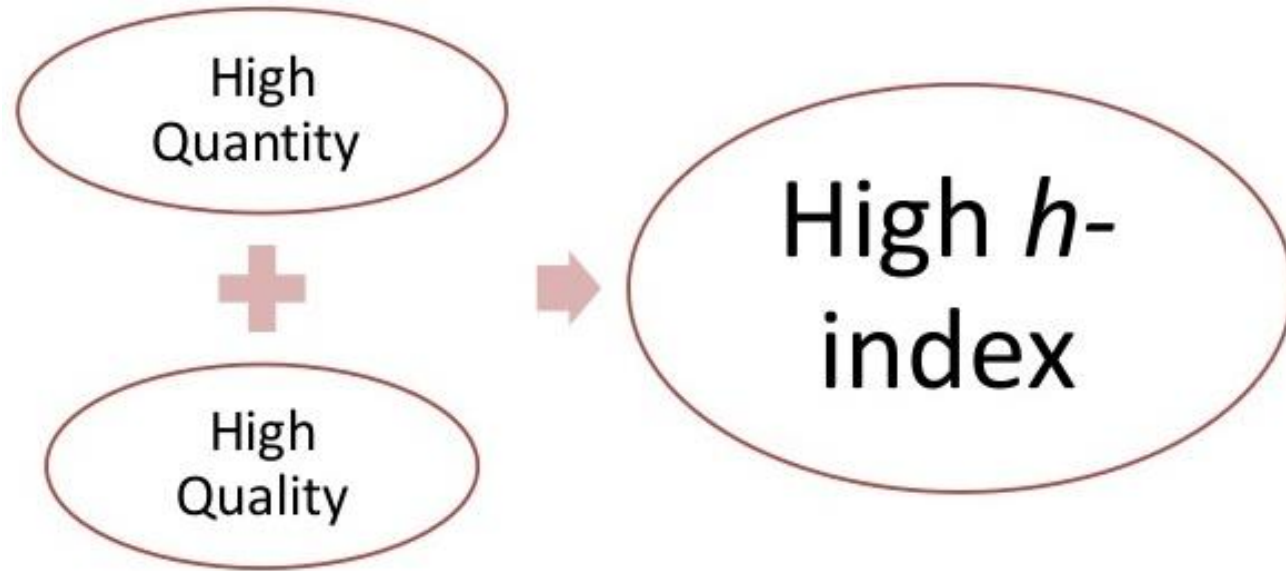
----- h-

index: 4

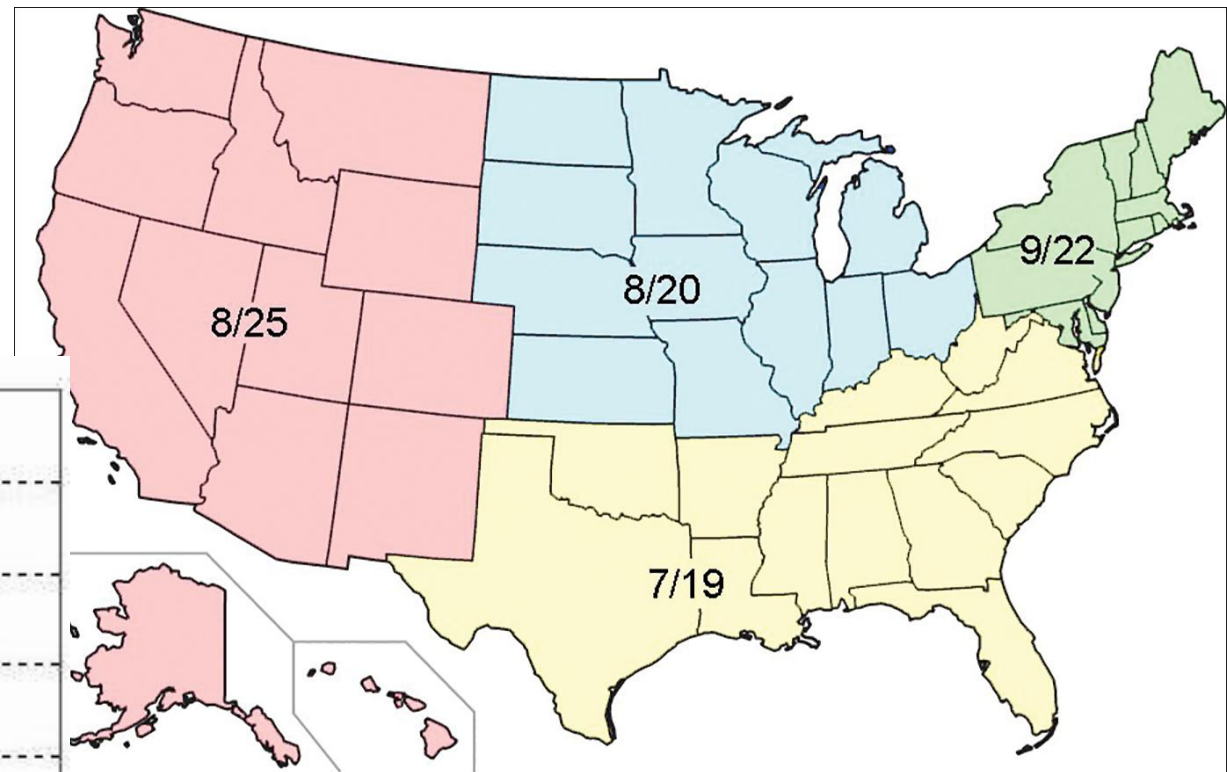
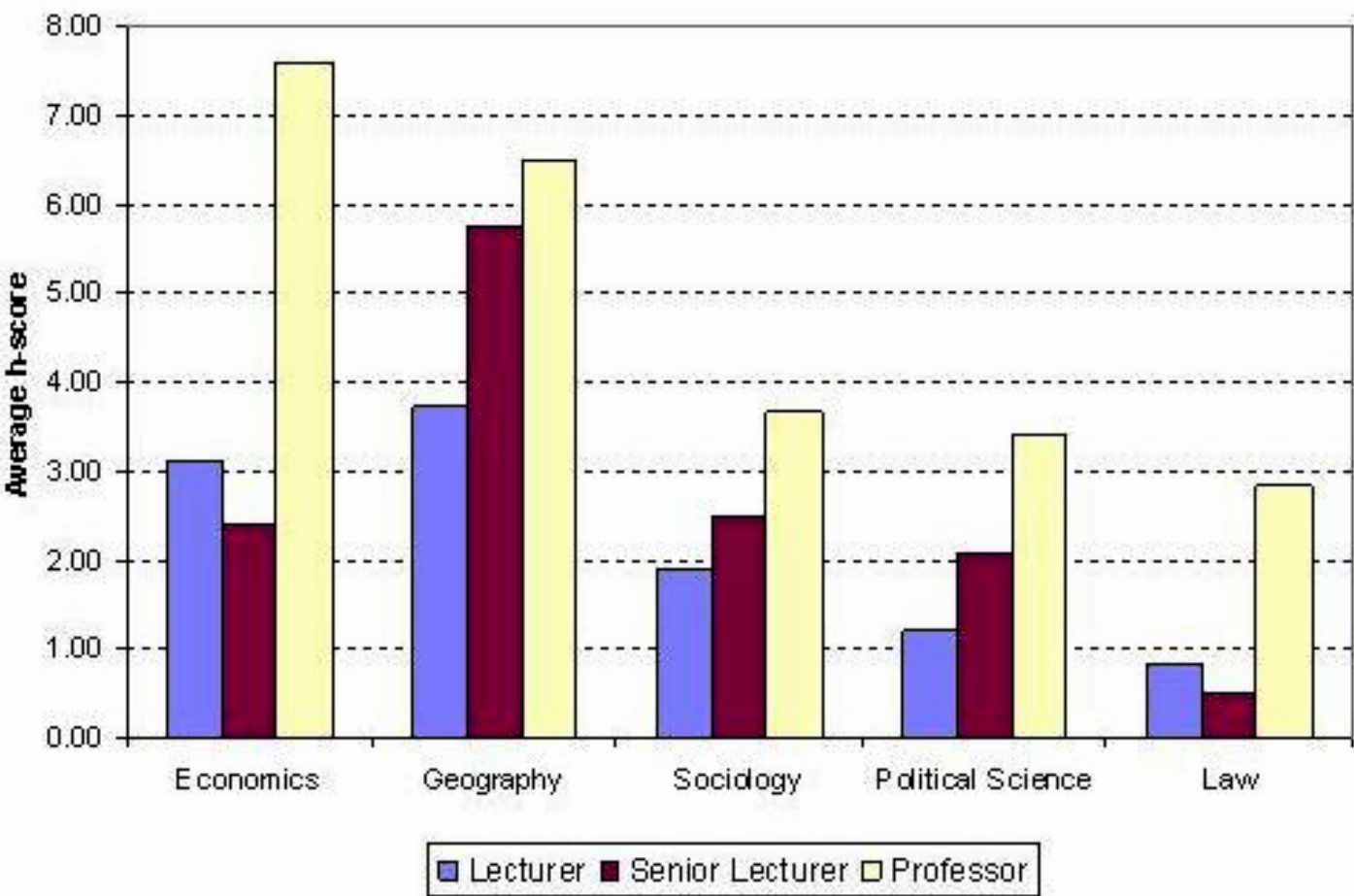
Document 5: 4 cites

Document 6: 3 cites

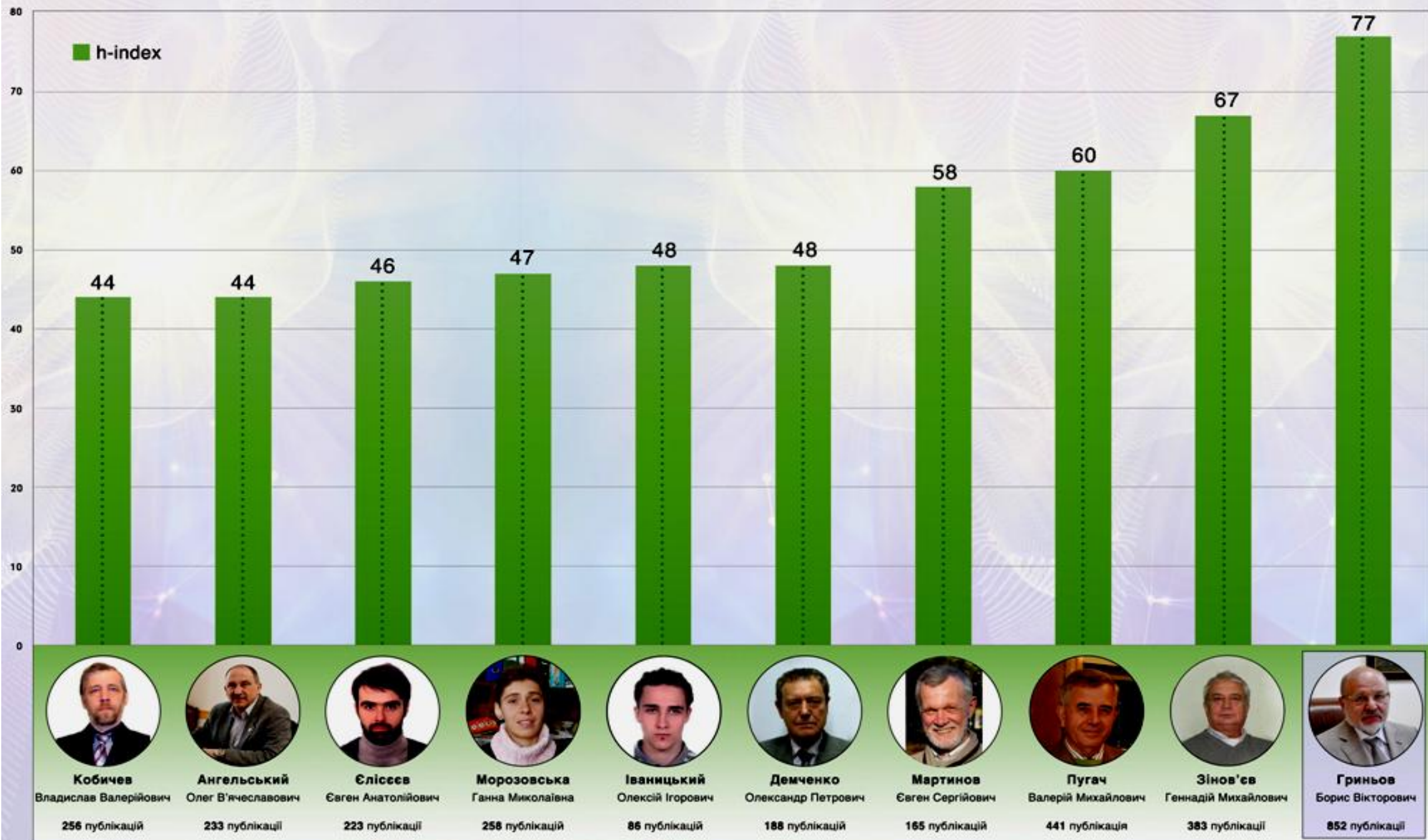
Documents 7, 8, 9, 10: 0 cites



- ✓ враховує **кількість і якість** статей
- ✓ бере до уваги **тільки добре цитовані** статті
- ✓ **не** бере до уваги “рідкісне чудо”
- ✓ **низько** оцінює авторів, які багато пишуть без цитування



**h-індекс доцентів/професорів
в галузі дерматології**



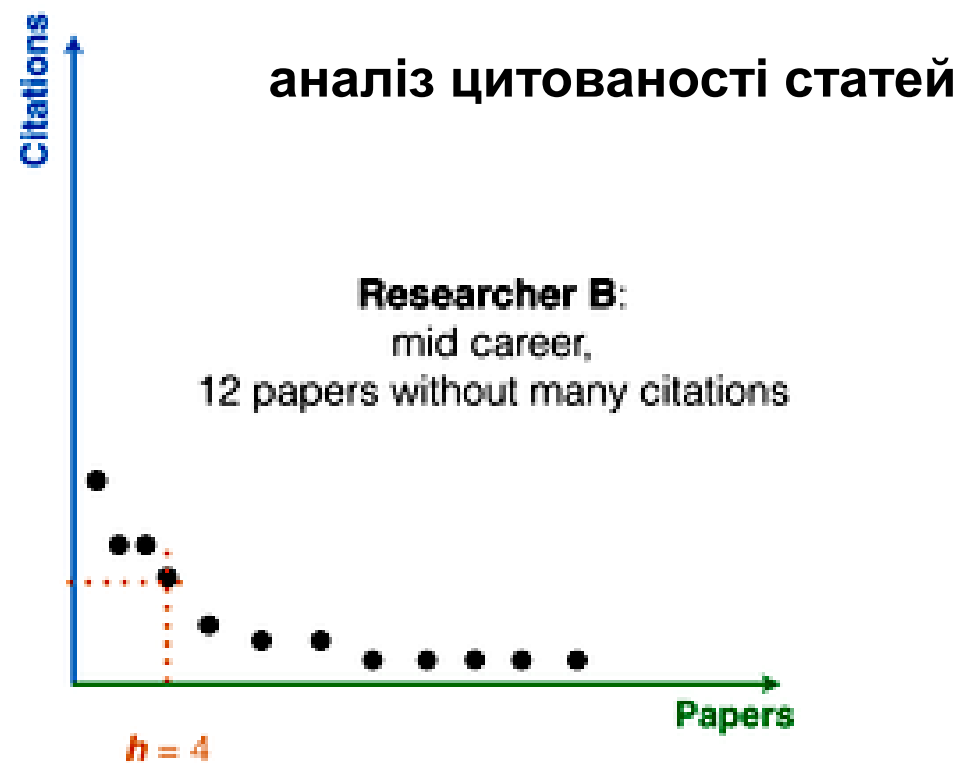
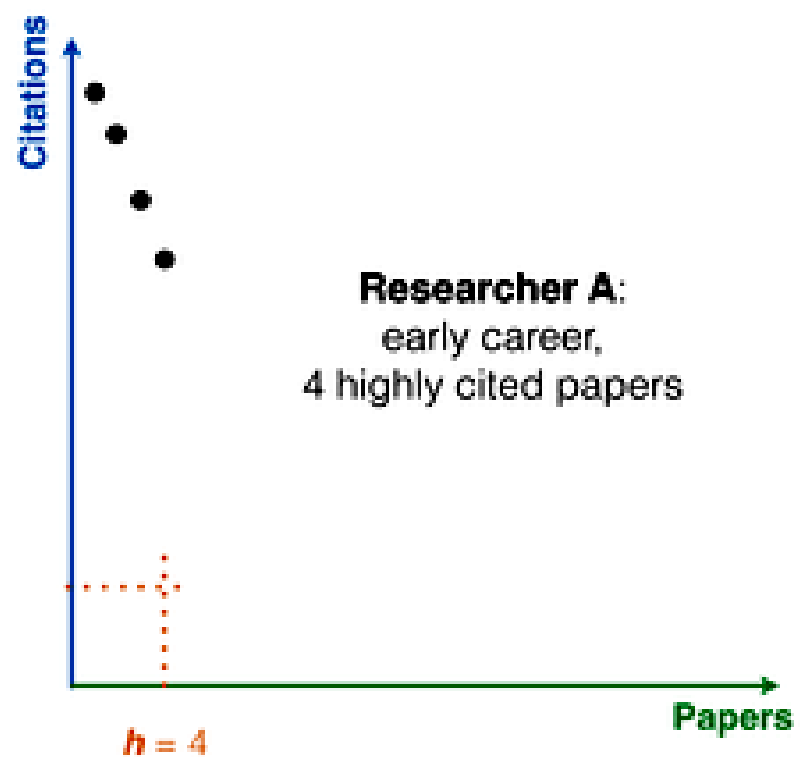
h-індекс сильно залежить від дисципліни

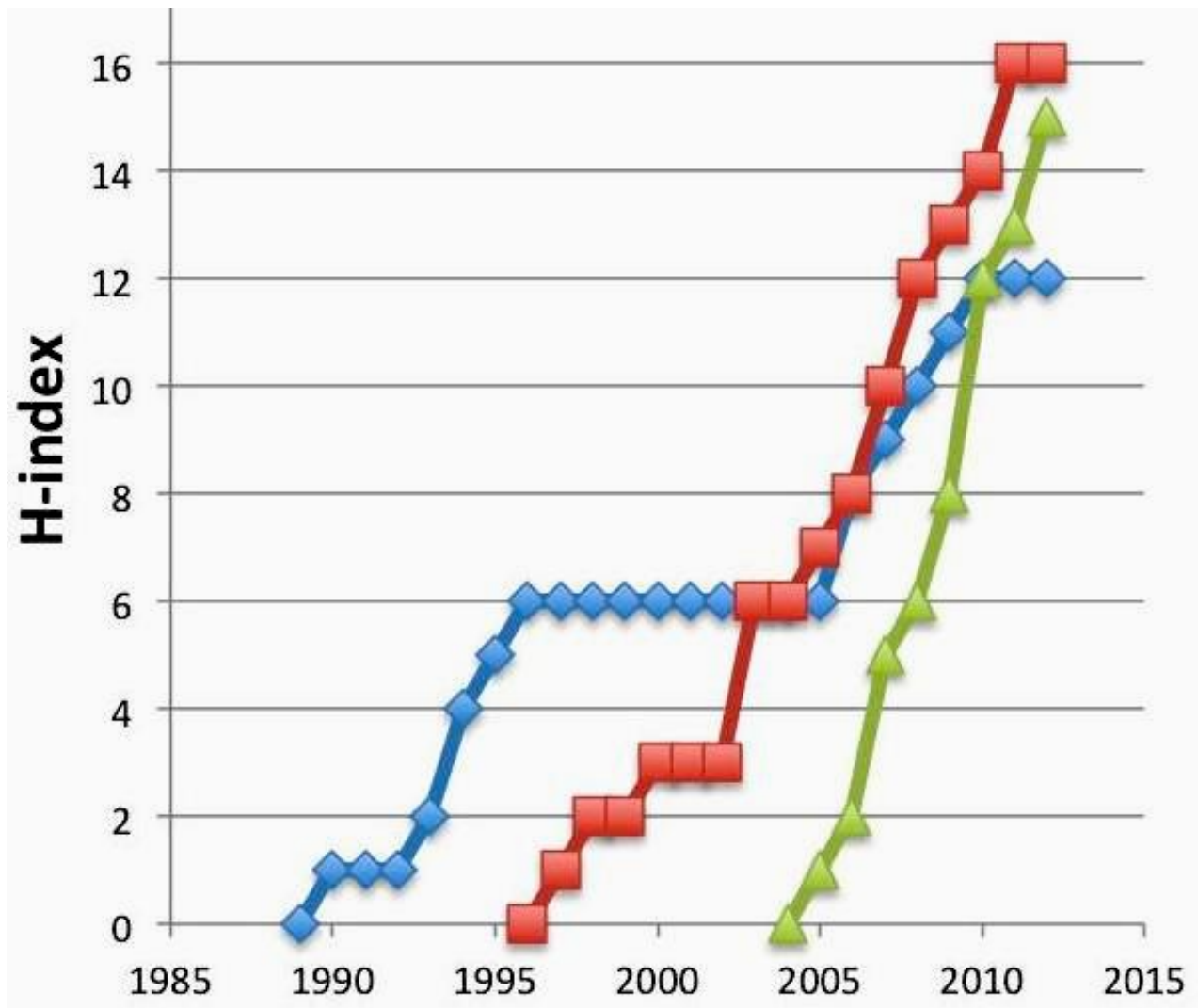
Subject	Mean <i>h</i> -index
Clinical Medicine	95.87
Chemistry	81.52
Physics	60.71
Social Sciences	40.03
Economics/Business	31
Mathematics	30.84
Computer Science	19.9

Discipline	Mean H-index	Top Institution (score)
Astronomy/astrophysics	20.3	U Toronto ¹⁷ (24.7)
Biology	13.4	UBC (20.5)
Chemistry/biochemistry	11.9	U Toronto (21.2)
Environmental Science	6.7	U Saskatchewan (9.8)
Geology and Earth Sciences	9.5	U Saskatchewan (19.5)
Math/Stats	6.6	UBC (11.1)
Natural resource management & forestry	9.1	U Alberta (14.4)
Neuroscience	11.3	UWO (15.9)
Physics	12.4	U de Montréal (21.1)

недоліки h-індекса

- не оцінює належним чином **проломні** статті
- впливає **тривалість** наукової кар'єри





аналіз цитованості статей

A

B

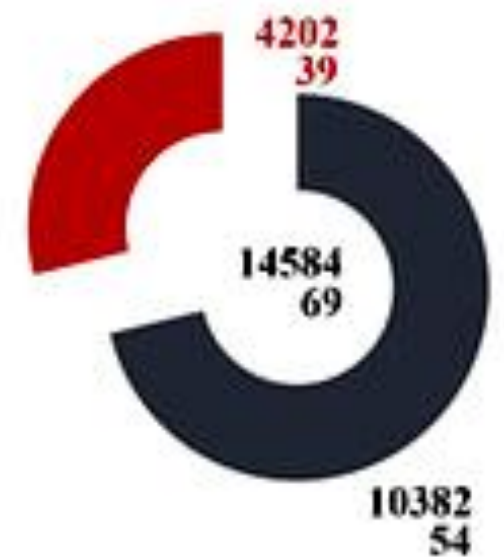
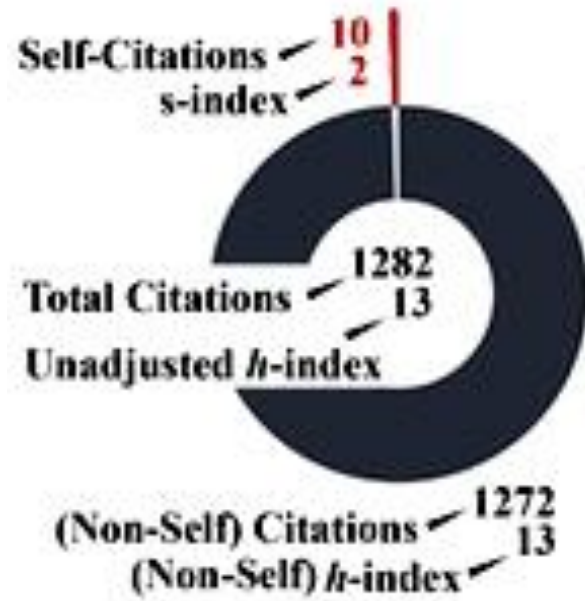
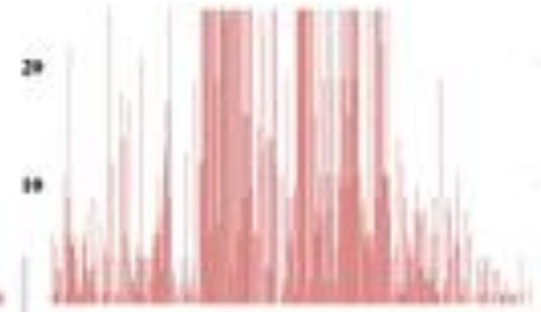
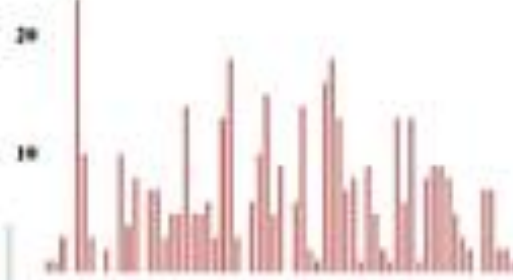
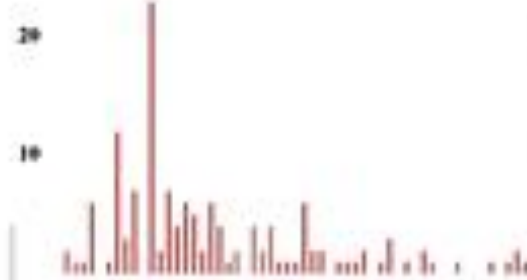
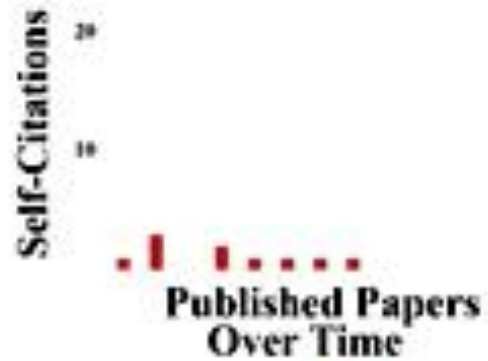
C

Profile 1

Profile 2

Profile 3

Profile 4



вплив самоцитування

chemistry departments

Department	Faculty	P	h
1. University of Crete	23	56	16.6
2. University of Patras	44	61	12.6
3. University of Thessaloniki	100	41	10.4
4. University of Ioannina	61	48	10.3
5. University of Athens	76	33	9.0
Harvard	23	219	44.5

material science departments

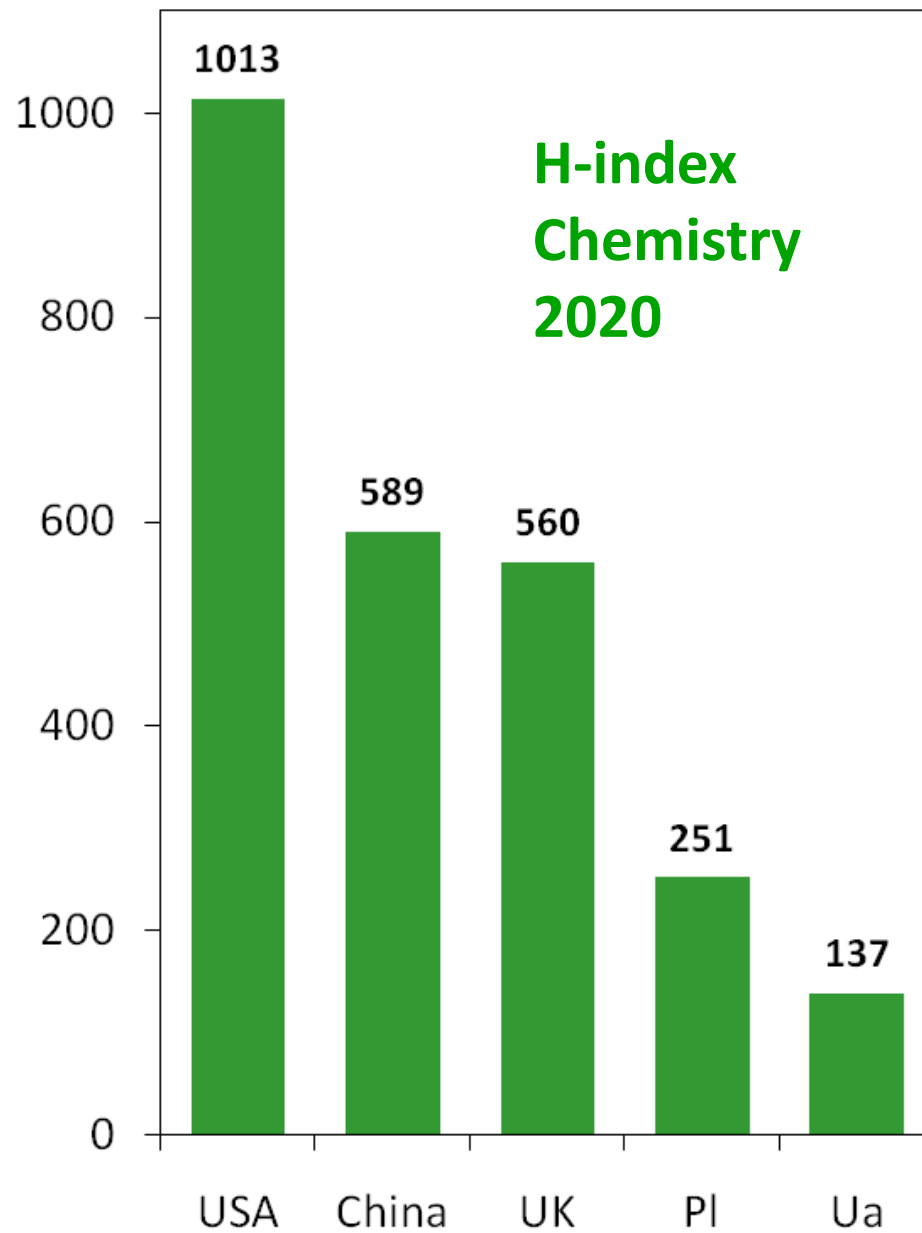
Department	Faculty	P	h
1. University of Crete	10	81	17.3
2. University of Patras	14	43	11.3
3. University of Ioannina	18	29	8.3

2016

	publ	cit	h
Київський національний університет	13453	57459	73
Харківський національний університет	7614	35148	57
Львівський національний університет	5358	24362	46
Одеський національний університет	2634	11681	46
Чернівецький національний університет	2311	8170	44
НТУУ "Київський політехнічний інститут"	5230	10725	38
Донецький національний медичний університет	929	5423	37
Дніпропетровський національний університет	2921	8462	33
НТУ "Харківський політехнічний інститут"	2165	7032	33
Національний університет "Львівська політехніка"	3578	6932	30
Прикарпатський національний університет	348	3248	30
Львівський національний медичний університет	531	2796	30
Ужгородський національний університет	1572	5843	28

2020

Місце	Заклад освіти	Кількість публікацій	Кількість цитувань	Індекс Гірша 2020	Індекс Гірша 2019	Різниця (2020-2019)
1	Київський національний університет ім. Тараса Шевченка	18844	114254	93	89	4
2	Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна	10110	61988	73	70	3
3 (+1)	Львівський національний університет ім. Івана Франка	7272	44141	64	60	4
4 (+1)	Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова	3673	22754	62	60	2
5 (-2)	Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича	3708	17879	61	61	0
6	НТУУ "Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського"	8518	29551	60	54	6
7	Донецький національний медичний університет	1363	8970	48	46	2
8 (+2)	Національний університет "Львівська політехніка"	7573	25429	45	42	3
9 (+3)	Сумський державний університет	2745	17345	45	39	6
10 (-1)	Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"	4273	16253	45	43	2
11 (-3)	Дніпровський національний університет ім. Олеса Гончара	3910	15786	45	43	2
12 (-1)	Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького	1042	8024	45	41	4
13 (+1)	Прикарпатський національний університет ім. Василя Стефаника	879	8697	42	37	5
14 (-1)	Ужгородський національний університет	2414	12270	40	37	3
15 (+1)	Український державний хіміко-технологічний університет	1379	8126	40	35	5



SCImago country ranking