

СЕКЦІЯ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНО-ПРАВОВІ АСПЕКТИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ

*Бакуменко Валерій Данилович,
Харківський національний технічний університет
сільського господарства ім. Петра Василенка,
доктор наук з державного управління, професор*

*Чала Ніна Дмитрівна
Національний університет «Кієво-Могилянська академія»,
доктор наук з державного управління, доцент*

АНАЛІЗ СКОПУС ЦИТУВАНЬ У РІЗНИХ ГАЛУЗЯХ НАУКИ УКРАЇНИ

Для будь-якого професійного управлінця зрозуміло, що перед запровадженням реформ чи змін на державному рівні необхідно провести відповідне обґрунтування. Автори не побачили такого обґрунтування у чинних рішеннях МОН України, пов'язаних з обов'язковою нормою наявності публікацій у джерелах, що індексуються у Скопусі. Тому пропонуємо цей матеріал, що містить певне обґрунтування недоцільності таких рішень для низки вітчизняних галузей науки. Така рекомендація заснована на застосуванні запропонованої нами методики аналізу. Ця методика передбачає таку послідовність дій:

- беруться наукові профілі вчених в різних галузях наук [1];
- в кожному з них розглядаються перша сторінка (перші 20 позицій) з найбільшою кількістю цитувань за індексом Гірше;
- підраховується кількість цитувань за цим індексом у Google Scholar та у СКОПУС й ці дані заносяться у таблицю (див. нижче);
- визначається їх співвідношення (кількість цитувань за індексом Гірше у СКОПУС / кількість цитувань за індексом Гірше у Google Scholar) та заносяться у ту ж таблицю;
- за цим показником порівнюються різні галузі наук шляхом їх розташовуються у таблиці за його зменшенням;
- формулюються висновки.

За результатом застосування такої методики станом на 19 грудня 2019 року нами сформована підсумкова таблиця порівняння галузей науки України за співвідношенням цитувань у СКОПУС та у Google Scholar, яка наведена нижче.

Галузь науки	Кількість цитувань за індексом Гірше у Google Scholar	Кількість цитувань за індексом Гірше у СКОПУС	Співвідношення цитувань за індексом Гірше у СКОПУС та у Google Scholar
Всі	1275	828	64,9%
Хімія	728	659	90,5%
Науки про життя	765	644	84,2%
Фізика та математика	1220	787	64,5%
Технічні науки	486	288	59,3%
Медицина	592	267	45,1%
Науки про землю	417	184	44,1%
Інформатика	590	232	39,3%
Педагогіка	672	44	6,5%
Суспільні науки	592	32	5,4%
Аграрні науки	349	11	3,2%
Економіка	693	19	2,7%
Гуманітарні науки	390	3	0,8%

Висновки:

– в цілому у вітчизняній науці рівень співвідношення цитувань за індексом Гірше у СКОПУС та у Google Scholar є задовільним, оскільки складає більше 50%, а точніше 64,9%;

– в той же час низка галузей наук (педагогіка, суспільні науки, аграрні науки, економіка, гуманітарні науки) має помітно низький рівень співвідношення цитувань за індексом Гірше у СКОПУС та у Google Scholar (нижче 7%);

– за цих умов до з'ясування причини такого явища та знаходження реальних шляхів його подолання введення обов'язкового цитування у СКОПУС для зазначених галузей наук не виправдане та порушує принцип справедливості, оскільки не має об'єктивного пояснення;

– на майбутнє слід обґрунтовано та виважено підходити до перенесення західних традицій та стандартів до вітчизняної науки з урахуванням інтересів всіх її галузей.

Слід зазначити, що слабким місцем запропонованої методики є використання кількості не самих цитувань, а цитувань за індексом Гірше. В той же час, така методика чітко дає якісне бачення проблеми, а надалі може бути вдосконаленою.

Література:

1. Профілі галузей наук України у Google Scholar. - URL: <http://nbuviap.gov.ua/bpnu/>.