

Що впливає на наукометричні показники вченого

1) **Загальна кількість публікацій**, яка отримується з бібліографічних баз і систем цитування. Кількісні дані про цитування публікацій відображають корисність для інших учених.

2) **Індекс цитування (цитованості) публікацій**. Означає повну кількість посилань на роботи, у яких даний дослідник фігурує як автор або співавтор. Показник цитованості вважають показником «значимості» праць конкретного вченого, а саме: а) характеризує ступінь актуальності й важливості дослідження для певної галузі знань; б) певною мірою слугує підставою для офіційного визнання конкретного вченого; в) демонструє ефективність та результативність діяльності організації, в якій працює вчений.

3) **Індекс Гірша вченого (h-індекс)** - є кількісною характеристикою продуктивності вченого, заснованою як на кількості його публікацій, так і кількості цитування цих публікацій.

Прийнято вважати, що:

- Індекс Гірша (h) від 0 до 2 – відповідає науковій активності починаючого вченого (здобувача вченого ступеня, аспіранта);
- Індекс Гірша (h) від 3 до 6 – відповідає науковій активності кандидата наук;
- Індекс Гірша (h) від 7 до 10 – відповідає науковій активності доктора наук;
- Індекс Гірша (h) від 11 до 15 – відповідає науковій активності відомого вченого (члена дисертаційної ради, засновника наукової школи);
- Індекс Гірша (h) від 16 і вище – відповідає науковій активності вченого зі світовим ім'ям (керівника наукової організації, голови дисертаційної ради).

Як підвищити наукометричні показники вченого

1. Писати багато якісних наукових праць (статей, оглядів, монографій, навчальних посібників). Чим більше пишемо, тим вище ймовірність того, що на роботу пошлються.

2. Публікувати оригінальні статті високого наукового й практичного рівня, на які охоче б посилалися інші автори.

3. Публікуватися в співавторстві з колегами, що мають високі наукометричні показники або їх наукові статті проіндексовані міжнародними наукометричними базами *Scopus*, *Web of Science*, *Index Copernicus* та ін.

4. Посилатися на свої роботи (не більше 30%) й роботи колег по обраній тематиці. При цьому необхідно правильно оформляти бібліографічні списки до своїх наукових статей.

При написанні наукової статті необхідно включати посилання на закордонних та вітчизняних науковців, які опублікували свої наукові праці у журналах, що були проіндексовані міжнародними наукометричними базами.

Для пошуку таких публікацій можна використовувати міжнародні наукометричні повнотекстові бази (наприклад, *EBSCO*, *DOAJ*) та реферативні бази (наприклад, *Web of Science* за допомогою функції пошуку *Collect* у безкоштовній утіліті *EndNote*, створивши попередньо власний профіль).

5. Реєструватися й створювати свій авторський профіль в міжнародних наукометричних базах *Scopus*, *ResearcherID* в *Web of Science*, *Index Copernicus*, пошуковій системі *Google Академія* та у соціальних наукових мережах *Mendelley*, *Research Date*. Це значно полегшить доступ до статей окремого вченого, включених у відповідні бази цитування, дозволить власноруч корегувати інформацію про ваші наукові публікації, залучатися до роботи як рецензент, редактор, перекладач, що позитивно позначиться на динаміці змін індексу цитування.

6. Публікуватися у закордонних і вітчизняних журналах, що індексуються міжнародними наукометричними базами, які мають високий імпаکت-фактор (коефіцієнт впливовості, співвідношення кількості цитувань статей в журналі протягом року).

Значення імпаکت-фактору для журналів, що індексуються наукометричною базою *Scopus*, називається *SNIP*. Цей показник можна знайти на безкоштовному ресурсі:

<http://www.journalindicators.com/indicators>.

Для вибору журналів, що індексуються наукометричною базою *Web of Science*, можна використати функцію *Match* у безкоштовній утиліті *EndNote*, створивши попередньо власний профіль.

При виборі журналів, що індексуються наукометричною базою *Index Copernicus*, імпакт-фактор журналів називається *ICI*-імпакт-фактор та *ICV*-імпакт-фактор. Значення цього показника наведено за посиланням:

http://jml2012.indexcopernicus.com/masterlist.php?area%5B%5D=S&area%5B%5D=SS&area%5B%5D=AH&icv_from=0&icv_to=176

7. Звертати увагу на існуючі розходження в традиціях написання наукових статей у вітчизняних і закордонних журналах.

Тому з самого початку треба орієнтуватися на підготовку статті для відповідного закордонного видання, а також на якісний реферат англійською мовою для українських і закордонних журналів.

Необхідно приділити увагу бібліографічному оформленню списку використаних джерел до наукової статті, що відповідатиме певному бібліографічному стилю, який зазначається у вимогах для опублікування у вибраному міжнародному виданні. Для цього можна використовувати функцію *Format* безкоштовної утиліті *EndNote* наукометричної бази *Web of Science*.

8. Розсилати колегам копії своїх опублікованих робіт або розміщувати їх у електронному репозитарії Університету.

Цим ви полегшуєте колегам доступ до ваших нових опублікованих робіт і підвищуєте ймовірність їхнього цитування.

Інформація викладена з використанням нижченаведених джерел:

<http://science.donntu.org/data/postgraduate/docs/indeksi.pdf>

https://uk.wikipedia.org/wiki/Коефіцієнт_впливовості

<http://nubip.edu.ua/sites/default/files/u110/Інструкція%20для%20пошуку%20SNIP-індекса.pdf>