

ВИКОРИСТАННЯ GOOGLE SCHOLAR ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ ВІТЧИЗНЯНИХ НАУКОВИХ ВИДАНЬ

На сучасному етапі розвитку освіти і науки широко використовуються наукометричні бази даних для визначення показників рейтингів і цитувань науковців. Автоматизація цього процесу передбачає наявність наукового видання у вільному доступі в Інтернеті в електронній версії, тоді система Google Scholar автоматично індексує його, використовуючи онлайн-інструменти для відстеження цитувань, і визначає рейтинг у своїй наукометричній базі. [1].

Система *Google Scholar* – відкрита наукометрична міжнародна база даних наукових публікацій та пошукова система одночасно. Вона охоплює відкриті наукові джерела: бібліотеки, наукові архіви, репозитарії, сайти наукових установ та ін. Інтерфейс системи багатомовний та зручний. У системі здійснюється розрахунок за такими наукометричними показниками: індекс Гірша, і10-індекс (кількість робіт автора, якого процитували понад 10 разів) та п'ятирічні: h і h5. Учений, створивши особистий профіль у Google Scholar, може відстежувати бібліографічні посилання на свої публікації, переглядати цитування, графіки цитувань своїх публікацій. Система містить відомості що розміщені у електронних журналах і бібліотеках чи сайтах, так і про друковані статті, проте індексує лише наукові публікації, що розміщені у мережі Інтернет.

Система Google Scholar з червня 2016 р. розширила свої використовується вже не тільки для персональних внесків до рейтингу науковців, а відслідковує наукометричний рейтинг для вітчизняних відкритих наукових електронних журналів. Наприклад, Електронне наукове фахове видання "Інформаційні технології і засоби навчання", одним із засновників якого є ІТЗН НАПН України, представлено також в базі Google Scholar. Станом на листопад 2016 р. статистика його цитування – 3055, індекс Гірша – 21, і10-індекс – 90.

Такі дані будуть актуальними та корисними для наукової громадськості, їх потрібно враховувати при виборі видання, в якому науковці представляють свої результати науково-дослідної роботи.

Список використаних джерел:

1. Використання електронних систем відкритого доступу для інформаційно-аналітичної підтримки педагогічних досліджень [Електронний ресурс] / О. М. Спірін, А. В. Яцишин, С. М. Іванова та ін. // Інформаційні технології і засоби навчання. – 2016. – №5 (55). – С. 136-174. – Режим доступу: <http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1501/10>.