

## ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ СИСТЕМ ВІДКРИТОГО ДОСТУПУ В НАУКОВИХ УСТАНОВАХ

На сучасному етапі розвитку освіти і науки широко використовуються наукометричні бази даних для визначення показників рейтингів і цитувань науковців. Автоматизація цього процесу передбачає включення наукометричних баз в якості об'єктів до Інтернет-середовища НАПН України, і використання онлайн-інструментів для відстеження цитувань, таких як Google Scholar, що є у вільному доступі та ін.

В контексті проблеми побудови *Інтернет-середовища НАПН України* [1] завдання полягає у тому, щоб через веб-сервіси збору даних на сайті наукової установи НАПН України передавати показники рейтингів та цитувань стосовно публікацій або авторів, які індексуються в цих наукометричних базах, і публікувати їх на відповідних сторінках сайту. Моніторинг веб-сервісу в автоматичному режимі дозволить в реальному часі відображати дані рейтингів і цитувань на сайтах наукових установ, а узагальнені дані – на офіційному порталі НАПН України.

*Об'єкти Інтернет-середовища НАПН України*: інтранет портал «Наукові дослідження», Електронна бібліотека (ЕБ), інтернет сайти підвідомчих установ, електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання», сайт «Національна академія педагогічних наук України», а також редакційні колеги наукових видань.

*Основними суб'єктами Інтернет-середовища НАПН України* є науковці підвідомчих установ та редактори наукових видань Академії.

Репозиторій ЕБ постійно поповнюється науковими співробітниками актуальними науковими публікаціями та знаходиться у відкритому доступі для користувачів. Статистика ЕБ надає дані щодо рейтингу авторів і ресурсів за кількістю завантажень та відображає за запитом різні типи звітів за вказаний період. У більшості наукових працівників установ НАПН створено профілі в Google Академії, що надає можливість відстеження індексу Гірша та цитувань їх публікацій.

Побудову Інтернет-середовища НАПН України буде здійснено поетапно із врахуванням поточного стану веб-систем НАПН України.

### Список використаних джерел:

1. Кільченко А.В. Використання електронних інформаційних систем відкритого доступу для планування наукових досліджень в галузі освіти [Електронний ресурс] / А. В. Кільченко // Інформаційні технології і засоби навчання. – 2015. – № 5 (49). – С. 176-186. – Режим доступу: <http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1300>.