

Гальчевська О.А., аспірант

Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН

України, м. Київ

КРИТЕРІЇ ТА ПОКАЗНИКИ ДОБОРУ НАУКОМЕТРИЧНИХ СИСТЕМ У НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ

Використання web-орієнтованих ресурсів і сервісів як засобів оприлюднення та розповсюдження результатів науково-педагогічних досліджень (НПД) забезпечує, по-перше, опублікування продукції за результатами НПД та доступ до неї користувачів мережі Інтернет, і, по-друге, автоматизує процеси збирання, опрацювання та подання даних про кількісні й якісні характеристики такого публікування.

Важливим інструментом розповсюдження результатів НПД є web-орієнтовані вітчизняні та міжнародні наукометричні бази даних наукових публікацій[1].

Наукометрична база даних – бібліографічна і реферативна база даних, інструмент для відстеження цитованості наукових публікацій[2]. Наукометрична база даних це також пошукова система, формує статистику, що характеризує стан і динаміку показників затребуваності, активності та індексів впливу діяльності окремих вчених і дослідницьких організацій. Найбільш популярними наукометричними системами[2].

Виділимо критерії та показники добору наукометричних систем у науково-педагогічних дослідженнях. Під «критеріями добору

наукометричних систем у НПД» будемо розуміти ознаки та стандарти необхідні для якісного використання наукометричних платформ у НПД

Основними критеріями добору програмного забезпечення та їх показниками було обрано: *популярність системи* (кількість зареєстрованих користувачів, обсяг завантажених публікацій); *загальні характеристики системи* (вільний доступ, наявність українського інтерфейсу, якість документації); *технічні характеристики* (засоби наукометрії, вимоги до бази даних публікацій, можливість мобільного доступу, інтеграція з соціальними мережами); *функціональні характеристики* (створення колекцій публікацій, персоналізація, можливості пошуку та алгоритм ранжування результатів, статистика, формати документів), *присутність у базах даних української та російської наукової періодики*.

Наукометричними системами, що відповідають виділенім критеріям є *Google Scholar, Scholarometer, Index Copernicus (IC), Microsoft Academic SearchMendeley, Academia.edu, РІНЦ*.

Список використаних джерел:

1. Спірін О.М. Інформаційно-комунікаційні технології моніторингу впровадження результатів науково-дослідних робіт [Електронний ресурс] / О. М. Спірін // Інформаційні технології і засоби навчання – 2013. – 4 (36). – Режим доступу до журн.: http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/890#.Um0_zlP82aQ.
2. Наукометричні бази даних [Електронний ресурс] // Електронна бібліотека Харківського економіко-правового університету –

Режим доступу до ресурсу:

[http://library.hepu.edu.ua/koristuvacham/naukovcjam/naukometric
hni-bazi-danikh/](http://library.hepu.edu.ua/koristuvacham/naukovcjam/naukometric
hni-bazi-danikh/)