

*Іванова Світлана Миколаївна,
Інститут інформаційних технологій і засобів навчання Національної
академії педагогічних наук України, Київ*

ВПРОВАДЖЕННЯ НАУКОВОЇ ЕЛЕКТРОННОЇ БІБЛІОТЕКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

Постановка проблеми. Важливим засобом інформатизації освіти і науки є *наукові електронні бібліотеки* як розподілене інформаційне середовище інтегрованих ресурсів, що дозволяє накопичувати, зберігати і використовувати у відкритому доступі колекції електронних документів через глобальні мережі передачі даних. Використання електронних бібліотек надає вільний доступ до великої кількості наукового матеріалу, а також сприяє професійному розвитку науковців, вдосконаленню вмінь та навичок роботи з засобами ІКТ для виконання науково-дослідної діяльності.

Актуальність створення та впровадження наукової електронної бібліотеки (НЕБ) Національної академії педагогічних наук (НАПН) України обумовлена необхідністю підвищення ефективності інформаційного забезпечення наукової і освітньої діяльності, що здійснюється в НАПН України, консолідацією наукових доробок науковців на єдиному інформаційному науковому просторі, потребою інтеграції наукової діяльності з міжнародними інформаційними системами.

Головною метою створення електронної бібліотеки НАПН України є забезпечення користувачів Інтернет доступом до науково-освітніх, електронних інформаційних ресурсів Академії [**Юшибка! Источник ссылки не найден.**].

Після впровадження НЕБ в 2009 році в Інституті інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, у 2011–2012 рр., було зроблено низку доповнень до метаданих і технічних налагоджень. Апробація дослідного експериментального зразка НЕБ надала можливість продовжити науково-дослідну роботу у 2012–2014 рр. з метою створення *мережі електронних бібліотек* установ НАПН України. Протягом цих років було створено єдиний науковий інформаційний простір, що включає мережу НЕБ установ НАПН України.

Основними завданнями створення електронної бібліотеки є:

1) досягнення якісно нового рівня, повноти й оперативності задоволення інформаційних потреб науковців НАПН України за рахунок використання нових інформаційних технологій з метою підвищення якості наукових досліджень; 2) підвищення ефективності використання наявних наукових інформаційних ресурсів НАПН України за рахунок створення якісно нового інформаційного середовища і найбільш ефективного використання можливостей сучасних інформаційних технологій; 3) оперативне інформування наукової громадськості про результати наукової діяльності в НАПН України; 4) координація наукової діяльності організацій НАПН України в організації інформаційного обслуговування співробітників НАПН України; 5) входження наукової громадськості НАПН України у світову інформаційну громадськість і світовий інформаційний ринок; 6) збереження і подальший розвиток наукових зв'язків з науковцями світу; 7) оперативне і найбільш повне інформування наукової громадськості світу про наукові дослідження і розробки в закладах та установах НАПН України.

Висновки та перспективи. Побудова та апробація дослідного експериментального зразка НЕБ надала можливість продовжити науково-дослідну роботу з метою створення мережі електронних бібліотек установ НАПН України [1**Юшибка! Источник ссылки не найден.**].**Юшибка! Источник ссылки не найден.**

Експериментальним шляхом підтверджено, що для моніторингу впровадження результатів НДР доцільними є такі засоби: а) для оприлюднення та розповсюдження результатів НДР: відкриті електронні архіви (електронні бібліотеки), зокрема розроблені на програмній платформі EPrints з підключенням відповідних модулів статистики, наприклад безкоштовний сервіс Google Analytics; б) для використання результатів НДР: наукометричні платформи та бази даних, зокрема Google Scholar, SciVerse Scopus, Scholarometer; сервіси реєстрації користувачів для створених у межах НДР електронних освітніх ресурсів тощо. Створення мережі електронних бібліотек установ НАПН України – важливий внесок у формування в Україні інформаційного суспільства, поінформованості про результати діяльності Академії представників наукової та громадської вітчизняної та світової спільноти.

Список використаних джерел

1. Науково-організаційні засади проектування мережі електронних бібліотек установ НАПН України; монографія / колектив авторів, за наук. ред. проф. О. М. Спіріна. – К. : Атіка, 2015. – 184 с. 2015р. – Режим доступу: <http://lib.iitta.gov.ua/8534/1/Монографія%202014.pdf>.

2. Створення та технічна підтримка електронної бібліотеки установи НАПН України: методичні рекомендації: / колектив авторів, за наук. ред. проф. О. М. Спіріна. – К. : Атіка, 2014. – 56 с.