

МІНІСТЕРСТВО КУЛЬТУРИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ КУЛЬТУРИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МИСТЕЦТВ УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ КУЛЬТУРОЛОГІЇ

**КУЛЬТУРА ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ СУСПІЛЬСТВО
XXI СТОЛІТТЯ**

**Матеріали всеукраїнської науково-теоретичної
конференції молодих учених
22–23 квітня 2015 р.**

Харків, ХДАК, 2015

EPrints розроблено у 2000 р. в Школі електроніки та інформатики Університету Саутгемптона (Великобританія). ПЗ призначене для створення електронних колекцій з великою різноманітністю інформаційних ресурсів. Це пакет відкритого програмного забезпечення для побудови архівів відкритого доступу. Він містить багато можливостей, зазвичай реалізованих у системах управління документообігом.

Greenstone розроблялася у межах проекту електронної бібліотеки Нової Зеландії, університету Вайкато. Розробка здійснювалася за сприяння ЮНЕСКО. Розповсюджується з листопада 2000 р. Унікальність її полягає в можливості зберігання та швидкого пошуку в значних обсягах даних.

Таким чином, сучасні бібліотеки для створення власних електронних ресурсів можуть з успіхом використовувати існуюче програмне забезпечення з відкритим кодом, яке є безоплатним і за технологіями та можливостями не поступається комерційним аналогам.

А. Ю. Толчко

ВИКОРИСТАННЯ ЗАРУБІЖНИХ ІНТЕГРОВАНИХ БАЗ ДАНИХ У МЕДИЧНИХ БІБЛІОТЕКАХ ВНЗ

Одним з найважливіших і перспективних видів електронних інформаційних ресурсів є інтегровані бази даних (БД). Нині світовий ринок характеризується постійним збільшенням кількості галузевих баз даних, що являють собою як автономні, так і вбудовані інформаційні ресурси. Багато сайтів використовують БД для опрацювання, пошуку та інтеграції інформаційних ресурсів, як надання послуг користувачам в уніфікованій формі. За своєю функціональністю БД поділяються на інформаційні, систематизуючі, пошукові, орієнтовні, довідкові.

Нині існують різноманітні БД біомедичної інформації — довідкові, бібліографічні, реферативні, фактографічні та повнотекстові.

Основною тенденцією в розвитку сучасних медичних баз даних є прагнення до їх інтеграції та створення перехресних посилань між ними. Такий підхід дозволяє швидко знаходити і отримувати вичерпну інформацію з певної теми. Серед найзначущіших зарубіжних медичних баз даних зі зручним інтерфейсом та вільним доступом до повних текстів, слід згадати такі: MEDLINE, BIOSIS Previews, Elsevier, EMBASE, DDFU, Scopus, SciSearch, HighWire.

Вузівські медичні бібліотеки найбільшу перевагу надають базам даних, які оперативно поповнюються новими періодичними виданнями та збільшують хронологічні рамки, мають повний і досконалий процес пошуку за будь-яким елементом бібліографічного запису: автором, назвою статті, ключовими словами, предметними рубриками, наявністю відкритих повнотекстових матеріалів та можливістю користуватись словником MeSH для індексування статей MEDLINE. Бази повинні бути орієнтовані на вчених-медиків, лікарів практичної охорони здоров'я та студентів медичних ВНЗ.