

При візуальному представленні картка за замовчуванням має розмір 450x250 рх, але користувач може завантажити дане зображення на комп'ютер в розмірі оригіналу.

На даний час Image-каталог встановлений в тестовому режимі на сервері IIS під .net framework v4.0, а доступ до проекту можливий через мережу інтернет. При розробці image-каталогу були використані такі новітні технології як ASP.net та Oracle 9i.

Зараз ведеться робота над спеціалізованим сервісом, який дасть можливість користувачам здійснювати електронне замовлення з image-каталогу.

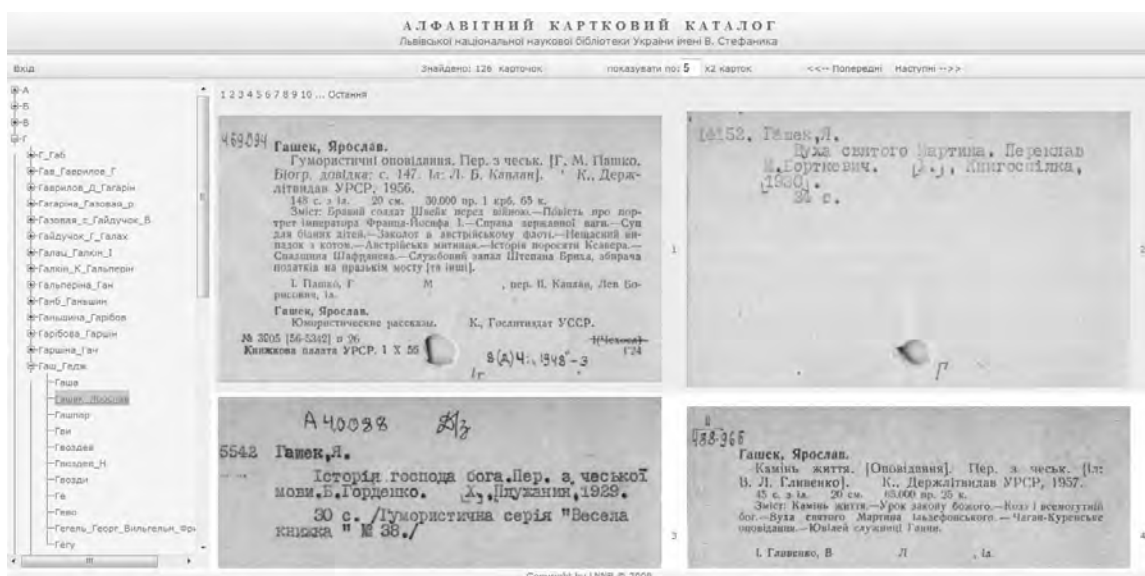


Рис. 3. Інтерфейс image-каталогу

УДК 002.53/55

Наталія Кунанець

Національний університет «Львівська політехніка»

БІБЛІОТЕЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОНСОЛІДАЦІЯ ІНФОРМАЦІЇ

© Наталія Кунанець, 2010

В роботі розглянуто еволюцію застосування технологій аналітико-синтетичного опрацювання фондів у бібліотеках Галичини в кінці XIX- на початку XX ст., проаналізовано можливості бібліотек щодо створення інформаційних продуктів з консолідованої інформації. Розглянуто особливості діяльності бібліотек з формування консолідованих інформаційних ресурсів.

Ключові слова: консолідована інформація, інформаційний продукт, інформатизація бібліотек.

The article on the evolution of technologies analytical-synthetic processing of funds in the libraries of Galicia in the late nineteenth century and early twentieth century. Analyzed the possibilities of libraries to create information products with Competitive Intelligence. The features of the libraries of the consolidated information resources.

Key words: consolidated information, information products, information libraries.

Вступ. Розвиток бібліотечної справи в Україні з кожним роком набуває темпів. Діяльність бібліотек сьогодні не мислима без впровадження новітніх технологій, які торкаються удосконалення всіх напрямів роботи книгозбірень.

Найбільше інноваційні процеси торкнулися аналітико-синтетичного опрацювання фондів. На зміну картковим каталогам прийшли електронні, звичні картотеки формуються у формі баз даних. Ланцюжок цих змін можна продовжити.

Мета. У даній статті хочу зупинитися на тих змінах, які зазнали інформаційні продукти бібліотек, розглянувши їх особливості та переваги.

Інформаційні технології в бібліотеках. Аналітико-синтетичне опрацювання документів у бібліотеках має давню історію. Бібліотеки, які діяли на теренах Галичини ще наприкінці XIX ст. - початку XX ст., незважаючи на слабку матеріальну базу, здійснювали мікроаналітичне згортання інформації, причому із зростанням фондів, бібліотекарі удосконалювали цей процес, запозичуючи досвід провідних європейських книгозбірень. Найяскравішими прикладами застосування цих технологій можна назвати аналітичне опрацювання продовжуваних видань у книгозбірнях НТШ, Львівського університету, Національного музею, Державній педагогічній бібліотеці.

Сучасні бібліотеки розширили спектр інформаційних продуктів, які готуються їхніми працівниками. До доволі традиційних бібліографічних покажчиків, картотек та інформаційних повідомлень у системі вибіркового розповсюдження інформації долучилася діяльність бібліотек із створення консолідованих інформаційних ресурсів.

Бібліотеки, що працюють при активній підтримці аналітичних інформаційних структур, надають можливість отримання в потрібний час і в потрібному місці необхідної актуальної інформації. У різних країнах це завдання вирішується по-різному, але там, де у його вирішенні бере участь держава, зокрема у Франції, Японії та ін., накопичуються цінні відкриті джерела інформації.

Найбільше такого інформаційного супроводу з боку бібліотек потребують органи державного управління. Його ефективність, вважає А.О.Рось [1], значною мірою залежать від: 1) особливостей інформаційних процесів, що визначають характер обміну інформаційними ресурсами; 2) стану національного інформаційного простору (національний інформаційний простір – вся “сукупність інформаційних потоків як національного, так і іноземного походження, які доступні на території держави”); 3) використання інформаційних технологій.

Сьогодні специфіка науково-аналітичної діяльності бібліотек в Україні полягає у спрямуванні роботи на задоволення в основному інформаційних потреб вищих державних, урядових, законодавчих гілок влади. Проте, наукова аналітика потрібна й для прийняття управлінських рішень у регіональних і місцевих органах влади, а також під час обґрунтування значних наукових і господарських проектів. А ця галузь поки що не має постійної інформаційно-аналітичної підтримки та забезпечення.

Аналітичні центри засновуються як структурні підрозділи бібліотек. Зокрема при Національній бібліотеці України ім. Вернадського з 1992 р. діє як окремий структурний підрозділ «Служба інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади (СІАЗ)», «орієнтований на зміцнення співробітництва з органами державної влади України» [2].

На цей структурний підрозділ покладається завдання підготовки власної інформаційно-аналітичної продукції, налагодження інформаційних механізмів для забезпечення діяльності владних структур усіх рівнів, вивчення особливостей розвитку демократичних процесів в українському суспільстві.

Інформаційний центр з питань культури та мистецтва Національної Парламентської бібліотеки України здійснює інформаційне забезпечення процесів функціонального управління Міністерства культури і мистецтв України у сфері культури та мистецтва; інформаційне забезпечення центральних органів виконавчої влади з питань культури та мистецтва шляхом підготовки аналітичних, реферативних, оглядових, бібліографічних інформаційних продуктів, а також формування баз даних за тематикою галузі. Аналогічні центри діють при Миколаївській, Одеській обласних книгозбірнях та деяких інших бібліотеках.

Висновки. Бібліотеки для підвищення свого статусу та розширення функціональних завдань, активно долучаються до процесу інформаційного забезпечення управлінських структур різних рівнів та створення консолідованих інформаційних ресурсів.

Література

1. Рось А.О. Інформаційна безпека державного управління/ А. О. Рось.- Режим доступу <http://www.security.ukrnet.net/modules/sections/index.php?op=printpage&artid=113c>.
2. Горовий В.М. Інформаційно-аналітичні служби бібліотечних закладів у контексті суспільних перетворень / В.М. Горовий // Горовий В.М. Особливості розвитку соціальних інформаційних баз сучасного українського суспільства / В.М. Горовий.-К.: НБУВ, 2005.- С.165-178.

УДК 025.6:004.9

Олена Харгелія

Львівська національна наукова бібліотека України ім. В. Стефаника

АВТОМАТИЗОВАНА КНИГОВИДАЧА У ЛННБ УКРАЇНИ ІМ. В. СТЕФАНИКА

© О. В. Харгелія, 2010

Впровадження автоматизованої книговидачі у ЛННБ України ім. В. Стефаника: підготовчі етапи, навчання, переваги обслуговування.

Ключеві слова: автоматизована книговидача, модуль циркуляції, користувач, документ, статистика.

Implementation of automated library circulation at V. Stefanyk Lviv National Scientific library of Ukraine: preparatory stages, training, benefits service

Keywords: automated library circulation, library circulation module, the user, document, statistics.

Автоматизована книговидача документів модуля циркуляції АБІС Aleph у ЛННБ ім. В. Стефаника розпочалась ще у січні 2008 році з видачі документів у користування на абонемент, а з квітня 2010 року у читальних залах відділу обслуговування читачів.

У читальних залах відділу перед запуском автоматизованої видачі документів проведена серйозна та масштабна робота. Весь наявний фонд читальних залів введено в ЕК бібліотеки — тобто здійснено їх штрихкодування. Ця робота проводилась двома шляхами: штрихкодування документів присутніх у ЕК, та каталогізація видань яких не було в ЕК. Всього опрацьовано понад 24 тисячі наявних примірників. Одночасно проведена робота з редагування БД відділу: проставлені відмітки у області примірника на видання, які списані за актами та передані у відділі основних книжкових фондів та Періодичних видань за попередні роки. Крім того, здійснена переіндикація документів з кваліфікаційної системи ББК на УДК з