



68th IFLA Council and General Conference

August 18-24, 2002

Code Number: 065-152-R
Division Number: IV
Professional Group: Bibliography - Workshop
Joint Meeting with: National Libraries
Meeting Number: 152
Simultaneous Interpretation: -

Интернет проекты и библиографическая деятельность в России.

Елена Жабко

Информационно-библиографический отдел,
Российская национальная библиотека
Санкт-Петербург, Российская Федерация

Abstract

Первыми учреждениями в России, которые стали использовать Интернет технологии для реализации своих функций, стали национальные библиографирующие агентства. Более 7 лет работы в новой электронной среде позволяет им в настоящее время: 1) параллельно с изданием национальной библиографии в печатной форме и на CD-ROM, представлять ее в Интернет; 2) увеличить объем и расширить охват национальной библиографии через развитие распределенной системы ее формирования, что достигается кооперацией и координацией между национальными библиотеками, Российской книжной палатой и другими национальными агентствами, осуществляющими учет отраслевых документальных потоков; 3) рассматривать проблему выявления, учета и регистрации сетевых ресурсов, не имеющих аналогов на традиционных носителях, с последующим включением их в национальную библиографию.

1. Национальная библиография в печатной форме, на CD –ROM и в Интернет.

В середине 90-х г. российские библиографирующие учреждения, библиотеки федерального и регионального уровня получили доступ к Интернет. Развитие и использование web-технологий во многом расширило возможности библиографирующих учреждений, главное из которых, Российская книжная палата стала наряду с изданием текущей национальной библиографии в традиционной форме и на CD-ROM, стала предоставлять доступ к ней в онлайн-режиме. В настоящее время общий объем банка данных национальной библиографии составляет 2 миллиона 600 тысяч записей. Часть из них за период 1978-1999гг. представлена в Интернет (<http://www.bookchamber.ru/kngsearch.htm>). В Российской книжной палате создана и функционирует Национальная информационная система "Книги в наличии и печати" (<http://www.bookchamber.ru/bipsearch.htm>). Создание такой системы, обобщающей информацию обо всех книгах, изданных в России и представленных на рынке, способствует созданию книжного рынка, а также повышает информационные связи между издателями, книгораспространителями и потребителями книжной продукции - библиотеками, школами, институтами и т.д. Представили в Интернет ресурсы и центры ретроспективной национальной библиографии. Так, Российская национальная библиотека (Санкт-Петербург) на своем представила базу данных «Русская книга гражданской печати 18 века в фондах библиотек Российской Федерации (1708-1800), отражающую полный репертуар книжных изданий 18 века (http://www.nlr.ru:8101/poisk/r_book.htm#7).

2. Кооперация национальных библиографических учреждений.

Внедрение Интернет дало толчок развитию распределенной системы ее формирования национальной библиографии посредством кооперации и координации между национальными библиотеками, Российской книжной палатой и другими национальными агентствами, осуществляющими учет отраслевых документальных потоков. Известно, что национальная библиография, помимо функции библиографического и статистического учета всех выпускаемой на территории страны печатной продукции, обеспечивает поддержку отдельных направлений деятельности библиотек страны – отбора и комплектования для пополнения фондов, поиска и предоставления документов для обслуживания пользователей, каталогизации.

В последние годы наблюдается рывок в развитии российской автоматизированной каталогизации (появление национальных форматов библиографических записей RUSMARC на различные виды изданий, формирование национальной системы авторитетных файлов, представление для удаленных пользователей электронных каталогов в web-среде). Следует остановиться на важном аспекте использования Интернет-технологий в данной области, а именно распределенной каталогизации, позволяющей многим библиотекам отказаться от оригинальной каталогизации и брать готовые библиографические описания (с возможностью последующего редактирования) от крупных библиотек или специализированных центров. В России есть хорошие традиции «традиционной распределенной каталогизации», имеется в виду деятельность Российской книжной палаты по рассылке печатных карточек. Но в отличие от зарубежных библиотек, которые весьма активны в распределенной автоматизированной каталогизации, имеют национальные и региональные каталогизационные центры, способные удовлетворять потребности всех типов библиотек в получении готовых записей – российские библиотеки делают на этом пути пока только первые шаги.

Сегодня практика распределенной каталогизации в России находится пока на экспериментальной стадии – отработки технологии взаимодействия библиотек, адаптации программного обеспечения. Имеются сведения о практике заимствованной каталогизации в региональных корпоративных системах (Сибирь, Волжский регион и др.), созданных при поддержке Института Открытое общество, а также ряде централизованных библиотечных систем Москвы и Санкт-Петербурга.

Как положительный момент, может рассматриваться создание на базе 2-х национальных библиотек (Российская национальная библиотека и Российская государственная библиотека) Национального Информационно-библиотечного центра (<http://www.nilc.ru/>). Одной из основных целей которого, является создание специализированной сети для Сводного электронного каталога России, формирование которого позволит:

1. получать информацию о содержании фондов всех крупнейших библиотек России и организовывать рациональную доставку документов пользователям на всей территории страны,
2. координировать процесс комплектования,
3. организовать процесс централизованной каталогизации с помощью копирования для большинства библиотек России,
4. формировать распределенную систему электронной текущей национальной библиографии, включая региональную библиографию.

Если этот проект будет реализован полностью, что российские библиотеки смогут полноценно реализовывать практически все свои базовые функции через Интернет. Следует упомянуть и разрабатываемый проект CIP (Cataloguing-in-Publications), который также будет способствовать более широкому использованию Интернет технологий как в каталогизации, так и в комплектовании. Данный проект будет реализован также на базе национальных библиотек и Российской книжной палаты.

3. Выявление, учет и доступ к сетевым ресурсам в России.

В настоящее время необходимость использования мощного информационного, справочного и научного потенциала сетевых ресурсов в России не у кого не вызывает сомнения. Это обусловлено прежде всего тем, что российский сегмент глобальной сети развивается не только количественно, но и содержательно. Ведущие российские издательства начинают представлять полные тексты периодических изданий и монографий, появляются электронные сетевые библиотеки, происходит перемещение источников вторичной информации в Web-среду. Кроме того, в русском Интернете представлены каталоги библиотек и издательств, новости, электронные публикации (не имеющие печатных аналогов), фактографические, адресные, справочные базы данных, программные продукты, изображения, видео, музыка и многое другое.

Изначально теоретические и практические разработки были связаны в основном с техническими процедурами применения MARC-форматов для описания сетевых ресурсов, включением их в электронные каталоги библиотеки и базы данных, их систематизацией и архивированием. Позднее стали вестись работы по адаптации и использованию международного формата, созданного OCLC в 1994 году в рамках проекта Dublin Core Metadata Initiative.

Широко известны 2 российских проекта учета и регистрации сетевых ресурсов использованием формата Dublin Core. Первый проект “Систематический каталог российских ресурсов Интернет” был реализован в Российской государственной библиотеке (http://www.rsl.ru/r_res2.htm), второй проект “Регистр полнотекстовых и справочных ресурсов Интернет для библиотек” – это совместный проект Российской государственной библиотеки и Российской национальной библиотеки (<http://www.ruslibnet.ru:8101/dc/>). Рассматриваются возможности отражения сетевых ресурсов в национальной библиографии.