

Сибирское отделение РАН
Государственная публичная научно-техническая библиотека

**ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ РЕГИОНА:
ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ
И ВЗАИМОИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

*Материалы региональной научно-практической конференции
(г. Новосибирск, 25–28 октября 2004 г.)*

Новосибирск
2005

УДК 02(063)+004(063)
ББК 78.34(2)я431
Э45

Редакционная коллегия:

О.Л. Лаврик, доктор педагогических наук (отв. ред.),
С.Р. Баженов, кандидат технических наук, Р.А. Черныхасва

Рецензенты:

Е.Б. Соболева, кандидат педагогических наук
В.А. Глухов, кандидат технических наук

Электронные ресурсы региона: проблемы создания и взаимо-
Э45 **использования:** Материалы регион. науч.-практ. конф. (Новоси-
бирск, 25–28 окт. 2004 г.) / ГПНТБ СО РАН; Отв. ред. О.Л. Лаврик. –
Новосибирск, 2005. – 340 с.

ISBN 5-94560-062-8

В материалах сборника представлены доклады по различным аспектам создания, ведения и использования электронных ресурсов: библиографические ресурсы, полнотекстовые коллекции и базы данных, сайт библиотеки как электронный ресурс, электронный документопоток в библиотеке, организация обслуживания читателей, направления и формы взаимодействия библиотек при создании и использовании электронных ресурсов, корпоративные информационные и библиотечные электронные продукты; особенности электронной ресурсной базы библиотек различных форм собственности, хранение электронных ресурсов; электронная библиотека в структуре традиционной; соблюдение авторских прав при использовании электронных ресурсов.

Сборник предназначен для широкого круга теоретиков и практиков библиотечного дела.

ББК 78.34(2)я431

Electronic Resources in the Region: Generating and Interacting
E45 **Problems:** Materials of the Regional Scientific Conference (Novosibirsk, October 25–28, 2004 / Ed.-in-chief O.L. Lavrik. – Novosibirsk, 2005. –340 p.

The collection presents reports on different aspects of generating, managing and use of electronic resources: bibliographic, full-text collections and data bases, a site of a library as an information resource, electronic document flow in a library, organization of readers' service, directions and forms of interactions between libraries at electronic resources generating and usage, corporative information and library electronic products, specific features of electronic resources base of libraries with different forms of property, electronic resources storage, an electronic library within a traditional one, copyright problems.

The collection is of interest for a wide range of theoreticians and practitioners in library activities.

ISBN 5-94560-062-8

© Государственная публичная научно-техническая
библиотека Сибирского отделения Российской
академии наук (ГПНТБ СО РАН), 2005

Б.С. Елепов

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

Уважаемые коллеги и друзья!

Актуальность темы конференции «Электронные ресурсы региона: проблемы создания и взаимоиспользования» не вызывает сомнений. Но все-таки хотелось бы выделить следующие моменты:

Во-первых, это разнородные электронные ресурсы, с которыми работают библиотеки: электронные каталоги, библиографические и полнотекстовые базы данных, электронные коллекции, разнообразные интернет-ресурсы. Все они – как документы или источники информации – обладают свойствами, иногда дополнительными, а иногда – принципиально новыми, которые делают их использование чрезвычайно важным для решения поставленных перед библиотекой общественных задач: оперативное обновление и поиск необходимых сведений, более широкие возможности доступа для большего количества пользователей ко все большему количеству источников информации и т.д.

Например, по состоянию на 20 сентября 2004 г. всего ресурсов, доступных в разных режимах через Интернет пользователям ГПНТБ СО РАН – 69 наименований БД (а всего в локальной сети – 94 различных БД), из них:

- БД ВИНТИ РАН – 12;
- Current Contents + Proceedings – 8;
- библиографические БД ГПНТБ СО РАН – 35;
- полнотекстовые БД – 9;
- электронный каталог – 5.

Общее количество библиографических записей – 21 631 189.

По состоянию на 18 августа 2004 г. их было 21 384 117. Прирост составил 247 072 записи. Таким образом, ежемесячно объем поддерживаемых нами ресурсов увеличивается в среднем на 200–250 тыс. записей.

Кроме того, с 2003 г. мы получаем обязательный электронный экземпляр на переносимых электронных носителях. В 2003 г. было получено 519 документов, а только за 2 квартала 2004 г. – 1300.

Библиотека организует, как и все научные библиотеки страны, доступ к НЭБ, где на данный момент хранится 6111 наименований журналов с общим количеством выпусков – 274 457 и 8 331 398 статей. Кроме того, все библиотеки сети СО РАН имеют доступ к электронной

библиотеке г. Регенсбурга, где нам доступны, в основном, содержания около 16 тыс. наименований журналов.

Все это заставляет библиотеки изучать, создавать эти ресурсы и организовывать их использование.

Во-вторых, еще 15 лет назад, когда наша, да и другие библиотеки говорили о развитии электронных ресурсов, тематика докладов была ограничена использованием внешних и созданием собственных библиографических БД, потому что «задействованы» в работе с электронными ресурсами были, как правило, два-три отдела. Теперь вопросы создания, ведения или использования электронных ресурсов того или иного рода касаются ВСЕХ подразделений библиотеки.

И, наконец, в-третьих, основная научно-практическая задача, которую решают сейчас ГПНТБ СО РАН и библиотеки ее сети – это формирование единого информационно-библиотечного пространства, интегрированной информационно-библиотечной системы СО РАН, которая, в свою очередь, является частью информационной системы региона. Поэтому наша конференция – некоторый промежуточный отчет о том, что сделано, какие у нас проблемы и какие задачи нам предстоит решать в ближайшее время.

Итак, чего же мы достигли?

Работа с электронными ресурсами в ГПНТБ СО РАН, как впрочем и во всех академических библиотеках, началась с использования внешних и генерирования собственных баз данных для информационного обеспечения науки. В 1980-е гг. ГПНТБ СО РАН, а через нее и библиотеки сети создали технологии работы с приобретаемыми базами данных ВИНТИ, Current Contents, Science Citation Index, а также стали создавать свои собственные региональные библиографические БД.

Создание информационной базы такого рода опередило создание электронных каталогов. И причины были понятны: использовать или создавать новый ресурс технологически, организационно и психологически гораздо легче, чем перестраивать работу отлаженного механизма. Поэтому только начало 1990-х гг. ознаменовалось для нас созданием и развитием системы электронных каталогов. В этот же период мы начали пополнять свои электронные ресурсы изданиями на дискетах и компакт-дисках.

Начало формированию единого информационно-библиотечного пространства СО РАН было положено созданием проблемно-ориентированных информационно-библиотечных центров. В СО РАН они были организованы по основным направлениям научных исследований:

Содержание

| | |
|---|---|
| <i>Елепов Б.С.</i> Вступительное слово..... | 3 |
|---|---|

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ

| | |
|--|----|
| <i>Елепов Б.С., Лаврик О.Л.</i> Тенденции развития современных электронных ресурсов | 8 |
| <i>Ильина Е.П., Сурина Н.В.</i> Реализация проекта «Электронная библиотека диссертаций» в Российской государственной библиотеке | 17 |
| <i>Федотова О.П., Шibaева Г.С.</i> Хранение и учет электронных изданий в традиционной библиотеке (организационно-технологический аспект) ... | 26 |
| <i>Перегудова Н.В.</i> Библиографические ресурсы, генерируемые ГПНТБ СО РАН: проблемы формирования, перспективы развития и использования | 33 |

РАЗНООБРАЗИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ В БИБЛИОТЕКАХ

| | |
|---|----|
| <i>Левицкая Л.В.</i> Краеведческие электронные ресурсы в МИБС г. Томска: структура и организация обслуживания | 41 |
| <i>Негуляев Е.А.</i> Предметные путеводители по web-ресурсам на сайтах вузовских библиотек..... | 43 |
| <i>Кривошеева М.В., Подкорытова Н.И.</i> Использование электронной среды в технологии комплектования научных библиотек | 46 |
| <i>Бунева В.А.</i> Использование электронных ресурсов библиотеки | 50 |
| <i>Котова И.В., Чуприкова Н.Т.</i> Использование ресурсов www-сервера в информационно-библиотечном обслуживании научно-технической библиотеки Томского политехнического университета..... | 57 |
| <i>Соловьев Ю.Л., Любаненко А.В., Цибульский В.Р.</i> Информационная модель развития территорий..... | 60 |
| <i>Юдина И.Г.</i> Библиотеки НИУ крупнейших научных центров страны в сети Интернет | 62 |
| <i>Дергилева Т.В.</i> Информационно-библиотечные ресурсы научных библиотек СО РАН: состояние и проблемы использования | 66 |
| <i>Халошина О.В., Котова И.В.</i> Информационно-библиотечное обслуживание в современных условиях в научно-технической библиотеке Томского политехнического университета | 83 |
| <i>Глазатова И.С.</i> Отношение читателей библиотек к электронным источникам информации..... | 85 |
| <i>Крук Н.В.</i> Электронные ресурсы школьной библиотеки | 95 |