ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ В ФОРМИРОВАНИИ СОВОКУПНОГО БИБЛИОТЕЧНОГО ФОНДА НОВОСИБИРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА

Подкорытова Н. И., Лакизо И. Г (ГПНТБ СО РАН)

Основной особенностью совокупного библиотечного фонда Новосибирского научного центра СО РАН, созданного как упорядоченная система, является противоречие между одновременно развивающимися тенденциями к дифференциации и интеграции.

<u>Дифференциация</u> проявляется в отраслевой направленности фондов библиотек НИИ. Причиной дифференциации является тенденция к узкой специализации научно-исследовательской и инженерно-конструкторской деятельности. Специализация ресурсов помогает справляться с возрастающим потоком научной информации.

<u>Интеграция</u> проявляется в координации направлений и корпоративной деятельности библиотек по созданию единого информационного пространства, интеграция позволяет обеспечивать полноту удовлетворения информационных запросов, выходящих за рамки научной специализации институтов, расширение и изменение потребностей вызывается усиливающимся стремлением к мультидисциплинарности научных исследований.

Новое значение в библиотечных системах приобретает <u>понятие централизации</u>: повышается объединяющая роль центральных библиотек системы, обеспечивающих мониторинг меняющегося информационного поля, поиск источников получения профильной информации и ее приобретение, усиливаются центростремительные тенденции в библиотечных системах, что проявляется в росте числа библиотек, включенных в систему централизованного комплектования.

Структура фонда включает следующие основные типы ресурсов (см. рис. 1):

1. Печатные издания

Предпочтение пользователями печатных версий научных изданий не отменяет необходимость приобретения этих названий в электронном виде. Такое дублирование является оправданным, поскольку печатная и электронная версии обслуживают различные виды читательской деятельности: печатные издания предпочтительнее для углубленного чтения, электронные — для быстрого просмотра и поиска по тексту нужной информации.

2. Электронные ресурсы ограниченного доступа

3. Электронные ресурсы открытого доступа:

- Ресурсы собственной генерации в т.ч. ГПНТБ СО РАН
- Ресурсы внешней генерации

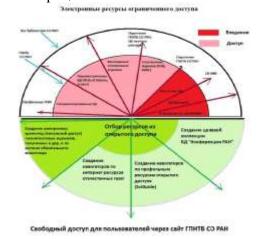


Рис. 1. Модель электронного фонда ГПНТБ СО РАН

Устойчивое развитие ресурсной базы ННЦ базируется на нескольких подходах:

1. Центральная библиотека ННЦ СО РАН (ГПНТБ СО РАН) обеспечивает информационную безопасность системы на основе гарантии сохранности ресурсов в виде коллекций традиционных профильных документов, электронных архивов и репозиториев

- в интересах всех участников библиотечной системы. Центральная библиотека осуществляет управление архивированием ресурсов, распределением зон ответственности за организацию и хранение специализированных ресурсов.
- 2. Совокупный библиотечный фонд ННЦ СО РАН развивается путем централизованного комплектования ресурсов в традиционной и электронной формах, при этом выделяются следующие приоритеты:
 - комплектование специализированных коллекций для отраслевых групп НИИ СО РАН традиционными и электронными документами;
 - приобретение информационных, справочных, нормативно-технических, патентных документов и научных журналов преимущественно в виде баз данных на корпоративной основе использования;
 - > отбор, систематизация и организация профильных ресурсов открытого доступа.

Алгоритм реализации функции предоставления доступа к ресурсам в связи с включением в общее информационное поле ННЦ цифрового контента модифицируется по всем традиционным этапам формирования ресурсной базы

Отбор ресурсов

При отборе электронных ресурсов ограниченного доступа и электронных ресурсов внешней генерации единицей отбора является сформированная владельцем ресурса коллекция со своими индивидуальными поисковыми возможностями и принципами организации материала, что может затруднить интеграцию коллекций в систему библиотечных фондов. Важными критериями отбора при работе с электронными коллекциями являются:

- наличие инструмента учета использования ресурса читателями;
- легкость использования ресурсов (дружественный интерфейс и возможность доступа не из здания библиотеки);
- ретроспектива материалов;
- > технические возможности платформ.

Приобретение ресурсов

В настоящее время существует отлаженный механизм приобретения в собственность библиотеки печатных изданий и механизм приобретения доступа к электронным ресурсам ограниченного доступа.

Вовлечение академическими библиотеками в информационное поле ресурсов собственной генерации связано с разработкой механизма самоархивирования и установлением статуса репозитория и разработкой навигационных инструментов.

Наибольшие трудности представляет разработка механизма приобретения электронных ресурсов открытого доступа внешней генерации.

Упорядочивание ресурсов

Упорядочивание печатных ресурсов традиционно производится в библиотеке с помощью их каталогизации, созданием системы метаданных. В электронной среде постоянно ведется работа по разработке поисковых механизмов, которые могут быть альтернативой известным иерархическим классификациям.

<u>Интеграция</u> электронных ресурсов в фонд библиотеки подразумевает интеграцию каталогов различных видов ресурсов.

Интеграция каталога электронных ресурсов собственной генерации представляет наименьшие сложности, при условии, что каталогизация этих ресурсов ведется в том же формате, что и каталогизация печатных ресурсов.

Вопрос интеграции коллекций ресурсов, к которым у библиотеки есть только временный доступ, решается в библиотеках разнообразными способами: от простого списка ресурсов до навигаторов по ресурсам.

Продвижение ресурсов

Основными принципами продвижения являются:

> Актуальность

- > Оперативность
- Таргетированность (узконаправленная специализированная реклама с ярко выраженной индивидуализацией, например, только для аспирантов химического профиля)
- > Легкость для восприятия

Продвижение ресурсов к пользователю происходит двумя основными способами:

- 1. Распространение сведений о содержании ресурсов (акцентируется внимание на содержании контента).
- 2. Распространение сведений о функциональных возможностях ресурсов. (акцентируется внимание на поисковых технологиях и возможностях работы с ресурсами).

Сохранность ресурсов

На принятие решения о приобретении определенного формата ресурса, а также на принятие решения о приобретении постоянного или временного доступа к ресурсу влияет идеология сохранности и распределения ресурсов, избранная библиотечной системой.

Отказ от печатной версии в пользу электронной возможен при соблюдении следующих *условий*:

- Наличие у библиотеки устойчивого доступа к ресурсу (приобретение архивов, в том числе оффлайн-архивов или доступ к ресурсам ННЦ, в формировании которых принимает участие библиотека (например, репозиторий)).
- ➤ Наличие технических условий для поддержания ресурса в рабочем состоянии на весь период его предполагаемого хранения (условия для хранения носителей и устройства для их воспроизводства/чтения).
- Отсутствие у пользователей потребности в углубленном изучении контента, содержащегося в ресурсе.

Литература

- 1. Скарук Γ . А. Комплексное использование лингвистических средств тематического поиска в электронном каталоге библиотеки : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 05.25.03 / Γ . А. Скарук. Новосибирск, 2003. 21 с.
- 2. *eBooks The End User Perspective [Electronic resource].- URL:* http://www.springer.com/cda/content/document/cda_downloaddocument/eBooks+-+the+End+User+Experience?SGWID=0-0-45-608298-0. (20.07.2011).
- 3. Neiman Library of Exact sciences & Engineering eBooks Survey [Electronic resource]. URL: http://blog.tau.ac.il/libraries/wp-content/uploads/2010/06/the-Neiman-Library-eBooks-survey.pdf. (20.07.2011).