Развитие центра экологической информации в МИБС города Томска

Development of ecology information center at Tomsk Municipal Information Library System

Л.В.Левицкая, А.С. Карауш Муниципальная информационная библиотечная система г.Томска

> Lidia V. Levitskaya, Alexander S. Karaush Tomsk Municipal Information Library System

Рассмотрены вопросы развития Центра экологической информации на базе муниципальной библиотеки «Северная» в составе Томской муниципальной информационной библиотечной системы. Перечислены задачи, которые должен решать Центр экологической информации. Определены некоторые пути развития центра экологической информации с точки зрения взаимодействия с провайдерами экологической информации в едином информационном пространстве.

Вопросы преобразования библиотеки в провайдера экологической информации для населения были представлены ранее [1]. Два года назад был сделан доклад и подготовлена статья, содержащая подробный обзор работы Центра экологической информации на базе муниципальной библиотеки «Северная» Муниципальной информационной библиотечной системе (МИБС) города Томска.

За годы работы Центра накоплен опыт работы и объем ресурсов по экологии, а также по технологиям корпоративного создания и использования информационных ресурсов в рамках участия МИБС в реализации проектов программы «Автоматизация библиотек» и работы в консорциуме «АРБИКОН». Формы представления экологической информации в МИБС следующие:

- 1. Электронный каталог (ЭК) МИБС (локальная и Web-версия);
- 2. База полнотекстовых документов;
- 3. Компакт-диски с ресурсами МИБС:
 - а. CD-ROM «Городские библиотеки Томска»;
 - b. CD-ROM «Дайджесты МИБС 1999-2004».
- 4. Web-страница МИБС (http://www.library.tomsk.ru);

Особенностью формирования электронных ресурсов МИБС является объединение всех документов в единую базу данных — Электронный каталог МИБС, не зависимо от тематического содержания, вида или типа носителя. Это позволяет создавать необходимые возможности для пользователя при поиске документов, особенно в случае экологической информации, где имеется сильная корреляция со смежными дисциплинами.

Имеющиеся в фондах МИБС периодические издания по экологии представлены в ЭК МИБС с полной аналитической росписью и с использованием ссылок на дополнительные уровни библиографического описания, в том числе полные тексты.

С 1998 года функционирует сайт МИБС, на котором представлена региональная экологическая информация, в том числе доступны полнотекстовые ресурсы, созданные центром.

На современном этапе для Центра экологической информации МИБС можно определить несколько направлений развития:

- 1. Расширение тематики фондов по экологии за счет добавления информационных ресурсов по регионоведению (экологическому краеведению), как логичное объединение информационного поля.
- 2. Привлечение дополнительных, в том числе малотиражных документов по экологии от организаций и государственных структур.

3. Создание горизонтальных связей с подобными структурными подразделениями в регионах, которые позволят предоставить дополнительные возможности для информационной поддержки пользователей.

Для выполнения часто возникающих запросов пользователей по экологической информации требуется наличие оперативных и доступных источников. Такими источниками могли бы стать центры экологической информации регионов. При использовании современных технологий сбора, обработки данных и предоставления доступа, имеется возможность повысить качество обслуживания населения на основе информации о решении подобных экологических проблем в соседних или удаленных территориях.

Способы взаимодействия центров на основе современных технологий могут быть:

- 1. Электронная доставка документов;
- 2. Формирование информационных поисков по распределенным электронным каталогам с учетом знаний удаленных ресурсов;
- 3. Обмен собственными ресурсами на электронных носителях, в том числе на компакт-дисках;
- 4. Предоставление ответов на запросы, касающихся регионов при осуществлении связи с удаленным центром экологической информации в режиме «вопросответ»;
- 5. Распределенная подготовка и создание ресурсов по экологии, затрагивающих несколько регионов;
- 6. Подготовка и предоставление пользователям возможностей распределенного поиска по проблемно-ориентированным базам данных (электронным каталогам по экологии);
- 7. Оптимизация приобретения ресурсов по экологии в рамках сети центров экологической информации, что позволит избавиться от дублирования приобретения малоспрашиваемой информации;

Выводы

Ha основе имеющихся информационных ресурсов ПО экологии, высококвалифицированных библиотечных кадров, владеющих данной предметной областью, наработанных связей с организациями, работающими в направлении экологии, имеется возможность создания на базе отделов экологической информации профильных информационных центров по экологии. В таких информационных центрах будет сосредоточен основной массив информации по экологии как для задач пользователей, так и для задач местного самоуправления и государственных структур. Наличие подобных центров экологической информации в регионах позволит создать распределенную сеть информационных центров, что позволит создать централизованную и управляемую систему предоставления экологической информации.

Литература

1. **Левицкая Л.В., Сибирцева Е.А., Карауш А.С.** Публичная библиотека как провайдер экологической информации // Науч. и техн. б-ки - 2003. - № 4. - С. 38-43.