

Автоматизированная система Сводного каталога научно-технической литературы библиотек России: состояние и перспективы

Б.И. Маршак

ГПНТБ России, г. Москва, Россия

Как известно автоматизированная система Сводного каталога (СК) ГПНТБ России представляет собой многофункциональную информационно-библиотечную сетевую систему, основанную на взаимодействии библиотек, органов научно-технической информации, библиотечных и информационных сетей и организаций различного уровня, имеющих свои фонды научно-технической литературы. Эта система является системой открытого типа, учитывает возможность вступления в нее организаций, сетей и объединений любых государств.

Основной целью СК является интеграция библиотечно-информационных ресурсов на основе сбора сведений о местонахождении поступающих в фонды организаций- участников системы отечественных и зарубежных изданий по тематическим направлениям и формирование автоматизированного сводного банка данных для обеспечения свободного доступа пользователей к распределенному документальному фонду, предоставления библиотечно-информационных услуг, координации деятельности межбиблиотечного абонементов, реализации принципа всеобщей доступности.

СК содержит сведения о местонахождении документов по естественным наукам, технике, сельскому хозяйству, медицине. Кроме того, в части прикладных проблем в СК отражаются: экономика, маркетинг, социология, экология, история науки и техники и т.д.

Основными видами обрабатываемых документов в системе СК являются:

- отечественные издания с библиографией на русском языке на основе библиографических баз данных Российской книжной палаты;
- зарубежные книги и сериальные издания (кроме газет), заказанные и поступившие в фонды организаций-участниц.

При этом библиографическая информация о зарубежных изданиях вводится в базы данных СК на языке оригинала.

Глубина ретроспективного массива информации в базах данных СК – 5 лет для обеспечения прямого доступа и реализации обслуживающих функций системы, а после 5 лет обеспечивается архивное хранение на компьютерных носителях информации.

Поставка информации в базы данных СК осуществляется на магнитных и бумажных носителях, по каналам связи во внутрисистемном, международном или согласованном с поставщиком информации форматах.

Система СК предоставляет следующие услуги пользователям:

- предоставление возможности поиска в базах данных СК и заказа литературы из фондов ГПНТБ;
- подготовка и выпуск печатных версий сводных каталогов отечественных и зарубежных изданий;