

## **Интеграция как необходимое условие оптимального развития библиотечно-информационных ресурсов НАН Украины**

Несмотря на то, что доля библиотек Академии наук и их фондов в целом по Украине соответственно составляет всего лишь 0,004% и 0,02%, их информационный и научный потенциал переоценить невозможно. Достаточно сказать, что ядро книжных фондов большинства библиотек составляют личные библиотеки и коллекции ученых-основателей институтов. Благодаря их усилиям, усилиям последующих поколений ученых и библиотечкарей, фонды научных учреждений, справочно-библиографический аппарат библиотек, их библиографическая и информационная продукция представляют уникальную науковедческую базу по различным отраслям отечественной и зарубежной науки.

В последние годы процесс развития библиотечно-информационных ресурсов НАН проходил сложно, в условиях нарушенности в стране всей библиотечной инфраструктуры. Это существенно снизило возможности библиотек в приобретении и обмене информационными источниками, в формировании библиотечных фондов отечественной и зарубежной научной литературы, в профессиональном общении, технической и технологической оснащенности библиотек.

Однако, потребность научного сообщества в новой информации, генерирующей знания, ставит библиотеки перед необходимостью постоянного наращивания информационных возможностей и расширения ассортимента предоставляемых услуг для пользователей в получении информации. Решение этой многоаспектной задачи в библиотечной сети НАН Украины осуществляется на основе консолидации организационных, исследовательских и практических усилий ученых и практиков библиотечно-информационной сферы. Организующая роль в развитии библиотечно-информационных ресурсов как единой источниковедческой базы науки принадлежит Информационно-библиотечному Совету НАН Украины.

К числу основных направлений развития библиотечно-информационных ресурсов следует отнести формирование фондов на основе отечественных и зарубежных документов; библиографическую, аналитическую и реферативную их обработку; генерацию БД по различным направлениям науки и техники; внедрение компьютерных технологий, адаптацию библиотечных кадров к работе в новых условиях; организационно-методическое обеспечение библиотечно-информационных процессов.

Прогноз и корректировка развития ресурсов осуществляются на основе мониторинга в рамках исследования "Развитие библиотечно-информационных ресурсов. Организационно-технологическое и методическое

обеспечение". Сама тема исследования предполагает системное отслеживание динамики развития ресурсов библиотечных и информационных служб научно-исследовательских учреждений НАН, изменений в их структуре и отдельных компонентах. В рамках исследования определяются основные тенденции и направления развития ресурсов, углубленно анализируются причины явлений и тенденций, оперативно разрабатываются управленческие и методические решения. Обобщение последних полученных данных показало, что в библиотечно-информационных службах НАН, в основном, завершились структурно-функциональные преобразования. Изучение характера их деятельности позволяет говорить о переориентации на решение более усложненных задач, связанных с прогнозированием развития научно-технологической и инновационной сфер, подготовкой аналитических документов о деятельности учреждений, проведением патентно-лицензионных работ и стандартизацией.

Изменяется характер деятельности и библиотек. В библиотеках сети проводятся работы по освоению компьютерных технологий и созданию на их основе качественно новых ресурсов. В ряде библиотек создаются электронные каталоги новых поступлений, осуществляется конверсия традиционных карточных каталогов. В библиотеках институтов кибернетики, электросварки, проблем моделирования в энергетике, радиофизики и электроники организованы электронные БД трудов сотрудников институтов, создаются фактографические, реферативные, библиографические БД по тематике научных исследований институтов. К числу важнейших составных, которые бесспорно, можно отнести к разряду национальных ресурсов, следует, например, отнести БД рукописной Украиники, репертуара украинской книги 1798-1923 гг., коллекций, старопечатных и редких книг, национальной биографистики, архивных собраний, украинской периодики XIX - XX ст., музыкальных и произведений изобразительного искусства, созданные в библиотеках им.В.И. Вернадского и им. В. Стефаника.

К информационным продуктам, подготовленным НБУВ, которые уже сегодня могут быть использованы учеными непосредственно в своих институтах, следует отнести электронный каталог текущих поступлений НБУВ (с 1994 г.- 100 тыс. библиографических записей); электронный каталог диссертаций, поступающих в Библиотеку (с 1993 г.-15 тыс. записей); электронный каталог авторефератов диссертаций (с 1993 г.- 20 тыс. записей) и БД "Рефераты научных изданий Украины" (поступления с 1998 г.- 6 тыс. записей); электронную картотеку изданий СССР (с 1980 г.- 800 тыс. записей).

Планомерная поддержка таких информационных фрагментов - реальная предпосылка для организации сводного каталога национальных библиотечно-информационных ресурсов Украины, основа для интегрирования библиотек сети в единый информационный процесс.

Библиотеками НАН накоплен значительный опыт интегрирования своих ресурсов на сетевом уровне, усиливается взаимодействие на отраслевом, региональном и международном уровнях. Традиционными направлениями интегрирования ресурсов являются совместная практика организации книжных выставок, выпуска библиографических и информационных изданий. Примером результативности сотрудничества является совместная подготовка Национальной библиотекой Украины имени В.И.Вернадского и Институтом проблем регистрации информации Украинского реферативного журнала “Джерело”, подготовка оперативной отраслевой информации библиотекой Института электросварки. На протяжении ряда лет библиотека Института выпускает Сигнальную информацию “Сварка и родственные технологии”, которая на полгода опережает РЖ “Сварка”. Помимо книг, сборников трудов, материалов конференций, переводов, в нее включаются научно-технические статьи из более чем 100 журналов различных стран мира. Благодаря теледоступу к разделу СИ, осуществляемому Институтом проблем регистрации информации НАНУ, пользователями этой информации являются 70 научных учреждений России и Украины.

Взаимодействие с отечественными и зарубежными библиотеками и информационными центрами позволяет библиотеке Института биологии Южных морей (ИнБЮМ) постоянно наращивать свой информационный потенциал, успешно выполнять в регионе роль информационного лидера и центра ММБА. За сотрудничество с международной организацией ФАО по подготовке международного РЖ по проблематике моря АСФА - (библиотека вводит библиографические данные в международную БД о документах в области водных и морских ресурсов, издающихся на территории Украины) - библиотека получила право бесплатного пользования мировой БД АСФА на CD-ROM. Благодаря зарубежным коллегам по Европейской организации ассоциаций библиотек и информационных центров (ЕВРАСЛИК), членом которой библиотека является, и благодаря возможностям электронной почты и Internet, в регионе отрабатывается система оперативного информирования ученых и специалистов по проблемам водных и морских наук. На данном этапе библиотека ИнБЮМ готовится представить свой электронный каталог в Internet.

Возможности Internet все шире используются в практике информационного обеспечения науки. Ученые Главной астрономической обсерватории (ГАО), к примеру, получили доступ к Internet-ресурсам - БД, каталогам электронных книг и периодических изданий международных астрономических центров и библиотек мира. Используя электронную почту, библиотека ГАО обменивается сообщениями и заказывает литературу в библиотеках астрономических учреждений зарубежья. Опыт работы библиотеки ГАО был рекомендован Информационно-библиотечным Советом

НАН Украины к использованию в качестве апробированного решения дальнейшего совершенствования информационной инфраструктуры научно-исследовательского учреждения НАН.

Таким образом, дальнейшее наращивание информационных ресурсов НАН Украины связано прежде всего с необходимостью выхода за рамки своего ведомства и усиления интеграционных процессов как на межведомственном, так и на межгосударственном уровнях.

С учетом современных экономических сложностей - это шанс для каждой библиотеки, независимо от ее финансовых, информационных и технических возможностей, стать участницей обмена и получения информации.

Реализация этой задачи требует прежде всего усиления взаимодействия крупных библиотек и информационных центров, их совместной проработки на концептуальном уровне вопросов системного развития и функционирования библиотечно-информационных ресурсов, активизации процессов разработки общесистемной нормативно-методической базы, обеспечивающей унификацию информационно-библиотечных процессов и технологий, принятия скоординированных методических и технологических решений. Существенную роль в этом должно сыграть возрождение координационных связей как на межведомственном, так и на общенациональном уровне. Речь идет о необходимости скоординированности действий в вопросах комплектования фондов, подписки периодических изданий, усиления книгообменных связей, создания системы информирования об имеющихся в стране БД открытого типа, выпускаемых и готовящихся библиографических изданиях и т.п. Интеграции справочно-библиографических ресурсов будет способствовать возобновление информации о выполненных библиотеками Украины письменных справках.

Украина располагает значительным количеством библиотек, имеющих ценные фонды, научную и историко-культурную значимость которых трудно переоценить. Создание своеобразного электронного справочника по библиотекам - фондодержателям ценных библиотечных фондов и коллекций, концентрация информации обо всех имеющихся справочных изданиях по библиотекам могут стать ценным подспорьем в формировании и использовании ресурсов, паритетном информационном обмене, разработке национального библиотеко- и книговедения.

Как показывает мировой опыт, производство информационного продукта - дело дорогостоящее, требующее высокого профессионализма, знания иностранных языков, владения маркетинговой информацией, умения работать с международными стандартами, владения высокой культурой информационного обслуживания. Для отдельных небольших библиотек зачастую это затруднительно, что лишний раз свидетельствует о

необходимости укрепления межбиблиотечных связей на всех уровнях.

Таким образом, высокий уровень интеграции библиотечно-информационных ресурсов прежде всего предполагает: высокую степень их организации, государственную поддержку в области правового обеспечения, в разработке межведомственных библиотечных программ и проектов, охватывающих весь спектр работ по созданию интегрированных ресурсов и технологий, подготовке и переподготовке библиотечных специалистов; воссоздание межведомственных объединений.

### Литература

1. Агаджанян А.С. Две функции Интернет и перспективы его использования для библиотек // Науч. и техн. б-ки. - 1999. - №2. - С.42-46.
2. Ильина В.В. Межрегиональный центр “Образование и информация”: проекты и пути взаимодействия // Науч. и техн. б-ки. - 1999. - №3. - С.22-25.
3. Кедровский О.В. РОСИНФОРМРЕСУРС в 1998 г. и в 1999 г.//Информ. ресурсы России. - 1999. - №1. - С.2-3.
4. Мамонтов А.А. Об информационном обеспечении науки и техники// Информ. ресурсы России. - 1998. - №5. - С.4.
5. Немошкаленко В.В. Бібліотеки в системі інформаційного забезпечення науки, освіти, культури // Бібл. вісник. - 1997. - №6. - С.3-6.
6. Нечипоренко В.П., Цветкова В.А., Полунина Т.К. Некоторые итоги анализа информационной инфраструктуры России // Науч. и техн.б-ки. - 1999. - №3. - С.5-11.
7. Свобода А.А. Взаємодія бібліотек як фактор прогресу бібліотечної галузі: історія, сучасний стан, проблеми // Бібліотека. Наука. Культура. Інформація: Наук. праці НБУВ. - К., 1998. - Вип.1.- С.229-234.
8. Солоїденко Г.І. Проблеми та перспективи розвитку бібліотечного законодавства України //Бібліотека. Наука. Культура. Інформація: Наук. праці НБУВ. - К., 1998. - Вип.1. - С.235-241.