

НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА БЕЛАРУСИ как центр корпоративного взаимодействия библиотек страны

В последнее десятилетие информация приобрела особое значение и стала определяться как важнейший стратегический ресурс развития общества. В Беларуси сформировалась система учреждений, производящих, обрабатывающих, хранящих и предоставляющих информационную продукцию. В первую очередь, – это учреждения науки и образования, редакционно-издательской сферы, книжной торговли, библиотеки, информационные службы и центры, архивы, музеи, средства массовой информации. Они выполняют свои специфические, присущие только им функции, работают с определенными массивами документов и рассчитаны на удовлетворение информационных потребностей общества.

Библиотека является одним из важнейших социальных институтов, обеспечивающих аккумуляцию, формирование и общественное использование информационных ресурсов. К настоящему времени в Беларуси сформировалась библиотечная система, которая включает около 10 тыс. публичных и специальных библиотек с совокупным объемом фонда в 250 млн экз. Наиболее значимыми среди них являются Национальная библиотека Беларуси, Центральная научная библиотека Национальной академии наук Беларуси, Республиканская научно-техническая библиотека, Президентская библиотека Беларуси, Республиканская научно-медицинская библиотека, Белорусская сельскохозяйственная библиотека, Фундаментальная библиотека Белорусского государственного университета, 6 областных универсальных научных библиотек. Функции центра в области государственной регистрации произведений печати, создания источников национальной библиографии, формирования архива печати в республике выполняет Национальная книжная палата Беларуси.

Кроме того, в стране функционирует ряд информационных центров и служб, которые генерируют информационные ресурсы. Это, в первую очередь, Национальный центр правовой информации, Центр интеллектуальной собственности и др.

Возглавляет систему библиотек страны Национальная библиотека Беларуси (НББ), которая располагает наиболее полной в республике универсальной коллекцией национальных документов, а также документов, изданных в зарубежных странах. Учитывая роль и важность информации в раз-

К настоящему времени в Беларуси сформировалась библиотечная система, которая включает около 10 тыс. библиотек. Возглавляет систему библиотек страны Национальная библиотека Беларуси (НББ). Президентом страны А.Г. Лукашенко в 2002 г. принято решение о строительстве нового здания НББ. Его открытие состоялось 16 июня 2006 г. В соответствии с возложенной на нее миссией НББ создавалась и развивается как информационный, социокультурный и социополитический центр. Располагая большим материально-техническим, информационным и кадровым потенциалом, НББ видит свою миссию не только в обслуживании пользователей собственными ресурсами, но и в координации деятельности всех библиотек и информационных центров страны по удовлетворению информационных потребностей пользователей.

витии современного общества и значение национальной библиотеки в информационном обеспечении общества, Президентом нашей страны А.Г. Лукашенко 7 марта 2002 г. было принято решение о строительстве нового здания Национальной библиотеки Беларуси. Строительство нового здания НББ началось 1 ноября 2002 г. Нормативный срок строительства – 72 месяца – был сокращен вдвое. Открытие 16 июня 2006 г. нового здания стало ярким событием в жизни НББ и культурной жизни республики.

В соответствии с возложенной на нее миссией НББ создавалась и развивается как информационный, социокультурный и социополитический центр.

Фонд библиотеки составляет более 8,3 млн экз. В кратчайшие сроки в течение 52 дней весь фонд, карточные каталоги и картотеки были перемещены из комплекса старых зданий в новое. К началу сентября 2006 г. фонд был полностью расставлен в новом фондохранилище, оснащенный современными системами микроклимата, пожаротушения и пылеудаления.

Библиотекой проводится ретроконверсия системы традиционных каталогов, которую мы сохранили. Сейчас завершен ее первый этап – сканирование генерального алфавитного каталога НББ и ряда других каталогов НББ (около 4 млн карточек), со-

здание их электронных образов, которые доступны пользователям как в локальной сети, так и через сеть Интернет. Библиотекой также проведена конвертация массива данных из старой АБИС в новую.

НББ обеспечивает пользователям доступ к многочисленным БД – как приобретенным, так и собственной генерации. Последние десятилетия НББ активно приобретает социально значимые электронные ресурсы, среди которых – наиболее авторитетные национальные и международные БД (Светочинфо, БД ЮСИАС, Эталон, Консультант, ProQuest, Emerald, Cambridge Journals Online, World Bank e-library, WDI Online, GDF Online, Thomson Gale, Books in Print Professional, EBSCO и др.).

Общий объем электронных ресурсов собственной генерации НББ составляет более 2,5 млн записей. Это ЭК НББ, который содержит около 1,6 млн записей, БД собственной генерации, блок печатной и электронной информации библиографического, фактографического, графического и полнотекстового характера.

Обслуживание пользователей осуществляется в 19 читальных залах, рассчитанных на 2 000 читательских мест.

Со времени открытия нового здания в НББ записана 51 000 пользователей, среднедневная запись составляет 212 человек. За этот период читальные залы посетило более 417 тыс. пользователей. Книговыдача составила 1 590 943 экз.

Для оперативной доставки документов из фондохранилища в читальные залы используется транспортная система «Телелифт». Общая протяженность линий составляет 850 м, система включает 28 рабочих станций, 2 станции управления визуализации. В каждой читательской зоне предусмотрены АРМы для пользователей и сотрудников НББ, общее количество которых достигает 1 400. Библиотека предоставляет пользователям широкий спектр услуг для работы как с традиционными, так и электронными документами – ксерокопирование, сканирование, запись на электронные носители для дальнейшей обработки. К услугам пользователей – виртуальная справочная служба и электронная доставка документов, которые позволяют пользоваться нашими ресурсами в удаленном режиме.

Формирование ИР и организация обслуживания пользователей осуществляется на базе КИТС, техническую основу которого составляют более 100 серверов, 1 400 ПК, выполненных в основном в виде тонких клиентов. Все компьютеры НББ объединены в единую локальную сеть общей протяженностью более 150 км. НББ имеет 2 основные и одну резервную внешние оптоволоконные линии связи с пропускной способностью до 2 Мбит/с. АБИС функционирует на ПО, разработанном специально для НББ НПО «Агат-Систем» на базе СУБД «ORACLE».

НББ как социокультурный центр включает в себя музей книги, картинные галереи, конференц-зал, закрытую и открытую смотровые площадки, ресторан и кафе, физкультурно-оздоровительный комплекс. Многофункциональность структурных подразделений библиотеки позволяет нам проводить книжные и художественные выставки, форумы, конференции, семинары, различные культурно-досуговые мероприятия.

Сегодня НББ стала любимым местом отдыха

жителей и гостей нашей столицы. С момента открытия мы провели около 3 711 экскурсий для 61 662 посетителей. Ежедневно в качестве туристов НББ посещает около 300 человек. Нашими гостями являются члены практически всех официальных делегаций, посещающих нашу страну.

НББ как социополитический центр включает в себя офис Президента Республики Беларусь, 2 зала для проведения саммитов на высшем уровне, международный пресс-центр. На базе данных структурных подразделений только со времени открытия нового здания НББ был проведен ряд крупнейших социополитических мероприятий. Все это способствует превращению НББ в важный общественно-политический центр страны.

Располагая большим материально-техническим, информационным и кадровым потенциалом, НББ видит свою миссию не только в обслуживании реальных и виртуальных пользователей собственными ресурсами и ресурсами крупнейших мировых информационных центров в традиционном и удаленном режиме, но и в координации деятельности всех библиотек и информационных центров страны по формированию и использованию информационных ресурсов.

Данная деятельность осуществляется по следующим направлениям:

- координация научно-исследовательской и методической работы;
- координация формирования информационных ресурсов;
- координация обслуживания пользователей;
- координация информационно-технологического развития.

В соответствии с Законом Республики Беларусь «О библиотечном деле в Республике Беларусь», Национальная библиотека Беларуси является «...координационным и методическим центром республиканского значения... участвует в разработке и реализации государственной политики в области библиотечного дела».

Национальная библиотека Беларуси принимает непосредственное участие в разработке нормативно-законодательной базы библиотечной отрасли страны. Так, в 2007 г. при участии Библиотеки планируется разработка новой редакции Закона «О библиотечном деле в Республике Беларусь», Модельного библиотечного кодекса государств – участников СНГ, Положения «О формировании единого страхового фонда документальных памятников Республики Беларусь», доработка и утверждение «Положения о Национальном фонде книжных памятников», «Перечня основных критериев и признаков для идентификации книжных памятников» и т. д.

НББ принимает непосредственное участие в разработке и реализации ряда государственных и отраслевых программ, в первую очередь, государственных программ «Социально-экономическое развитие Республики Беларусь на 2006–2010 гг.», «Возрождение и развитие села на 2005–2010 гг.», «Память Беларуси», Государственной программы информатизации Республики Беларусь на 2003–2005 гг. и на перспективу до 2010 г. «Электронная Беларусь», отраслевой программы «Сохранение и развитие культуры в Республике Беларусь на 2006–2010 гг.».

С целью содействия формированию государственной библиотечной политики, определения векторов целевой государственной поддержки приоритетных направлений развития библиотек Республики Беларусь, разработки прогноза развития отрасли НББ регулярно проводит исследования республиканского масштаба, в которых принимают участие республиканские, областные библиотеки, городские и районные ЦБС Республики.

Одной из функций НББ является сбор и постоянное хранение полного собрания национального документа и экстерииорики (белорусики), а также наиболее полных в республике научных и общественно значимых иностранных документов. Координация деятельности в данном направлении осуществляется еще на этапе моделирования фондов библиотек. В первую очередь – это определение профилей приобретения литературы, подписки, электронных БД.

С целью организации корпоративного взаимодействия библиотек в области совместного использования информационных ресурсов НББ прорабатывает возможность договоренности между Национальной библиотекой Беларуси, республиканскими и областными библиотеками с целью совместного использования приобретенных информационных ресурсов.

НББ является центром корпоративной каталогизации, участниками которой на сегодняшний день являются НББ, ЦНБ НАН, РНТБ. Опытная эксплуатация СЭК назначена на II квартал 2007 г.

Одним из направлений координации в сфере создания информационных ресурсов является генерация корпоративных библиографических БД белорусоведческой тематики. С 2007 г. НББ приступила к созданию корпоративной БД «Беларусь: от прошлого к настоящему». Планируется, что в БД будут представлены документы, находящиеся не только в Национальной библиотеке Беларуси, но и в других библиотеках, таких, как Президентская, ЦНБ НАН Беларуси, РНТБ и т. д.

Оцифровка имеющихся информационных ресурсов – приоритетное направление деятельности НББ. В соответствии с разработанной Государственной программой «Память Беларуси» планируется перенести на электронные носители наиболее ценные и социально значимые документы из фондов НББ и других библиотек и информационных центров страны. С 2005 г. она приступила к созданию полнотекстовой базы данных Национальной библиотеки Беларуси, содержащей авторефераты диссертаций, издательскую продукцию НББ, книжные издания XIX – начала XX века, национальные периодические издания. На сегодняшний день они доступны пользователям посредством Интернет, локальной сети и изданий на CD-ROM.

Одним из важнейших направлений международной деятельности остается работа по реализации международных проектов, таких, как «Сокровища славянской культуры», «Электронная библиотека – школьникам», «Белорусское литературное наследие», «Radziviliana», «Несвиж: культурный центр Европы и национальный памятник».

Основной целью библиотечно-информационного обслуживания является оперативное, полное и качественное удовлетворение информационных

потребностей пользователей, обусловленных научной, производственной, учебной и другой деятельностью, основанное на новых информационных технологиях и сетевом взаимодействии с другими библиотеками и информационными центрами мира. Национальная библиотека Беларуси удовлетворяет библиотечно-информационные потребности пользователей посредством оказания комплекса услуг по следующим направлениям: информационно-библиографическое обслуживание, обслуживание пользователей документами, МБА, ММБА, электронная доставка документов.

Приоритетным направлением деятельности библиотек является развитие технологий удовлетворения информационных потребностей удаленных пользователей. В Республике Беларусь стабильно функционирует система МБАиДД, в которую входит более 600 библиотек. Функцию национального центра МБАиДД выполняет Национальная библиотека Беларуси.

С целью содействия успешному функционированию системы межбиблиотечного абонементов (МБА) и доставки документов (ДД) Республики Беларусь НББ ведет работу по интеграции национальной системы МБАиДД в систему МБАиДД государств – участников СНГ. В декабре 2007 г. на базе Национальной библиотеки Беларуси планируется проведение Международной конференции по проблемам межбиблиотечного абонементов и доставки документов «Система МБА: межбиблиотечное взаимодействие государств – участников СНГ».

С 2002 г. в НББ, как и во всех крупнейших библиотеках страны, функционирует служба электронной доставки документов (ЭДД). Доля электронной доставки документов возросла до 10–12% от совокупного количества заказов. Чтобы сделать данный сервис более удобным для пользователей, назрела необходимость создания корпоративной службы ЭДД, которая объединит НББ, республиканские отраслевые и областные библиотеки.

Повышению эффективности обслуживания удаленных пользователей содействует также организованная в НББ в конце 2005 г. «Виртуальная справочная служба». Сервис предназначен для обслуживания всех пользователей и выполнения фактографических и библиографических справок (адресных, уточняющих и тематических), не влекущих за собой сложный библиографический поиск. За период существования сервиса выполнено более 1 тыс. запросов пользователей из Беларуси, России, Украины, Польши, Израиля, Великобритании. Создание корпоративной виртуальной справочной службы – перспективное направление деятельности НББ.

Процесс автоматизации библиотек Республики Беларусь осуществляется в рамках Государственной программы информатизации Республики Беларусь на 2003–2005 гг. и на перспективу до 2010 г. «Электронная Беларусь» и отраслевых программ: «Информатизация объектов культуры на 2003–2005 гг. и на период до 2010 г.», «Сохранение и развитие культуры в Республике Беларусь на 2006–2010 гг.», целью которых является формирование в республике единого информационного пространства.

На основании утвержденных региональных программ создания и развития АБИС с 1993 г. к работе по переходу на автоматизированный режим присту-

пили областные библиотеки страны. Широкое внедрение информационных технологий в практику работы публичных библиотек началось с 1998 г. За 2006 г. парк машин ПБ МР увеличился на 28%, и общее количество компьютеров составило 1 882 единицы. Отмечается положительная динамика поступления компьютеров не только в центральные библиотеки ЦБС, в которых на начало 2007 г. насчитывалось 829 компьютеров, но и в детские библиотеки, библиотеки-филиалы. За 2006 г. парк машин библиотек агрогородков увеличился на 185 машин и составляет 309 компьютеров.

Практически все публичные библиотеки имеют автоматизированные библиотечно-информационные системы и используют типовое программное обеспечение «ALIS 2000» НПО «ИНЕАК» (за исключением библиотек Гомельской области). Наряду с ним специализированными библиотеками республики используется ПО других производителей.

На сегодняшний день выход в Интернет имеют все республиканские и областные библиотеки, библиотеки вузов, а также более 200 публичных библиотек страны. Увеличение пропускной способности интернет-канала в новом здании НББ более чем в 30 раз (по сравнению со старым) позволило организовать и обеспечить оперативный доступ к республиканским и международным электронным ресурсам. Доступ пользователей корпоративной библиотечной сети к мировым информационным ресурсам организован через созданный в 2004 г. международный оптоволоконный канал связи Академической сети BASNET с Паневропейской научной сетью GEANT, объединяет научные сети 43 стран и более 3500 исследовательских и образовательных организаций. Пропускная способность международного канала в настоящее время составляет 155 Мбит/с. В республике создана техническая база для реализации корпоративного взаимодействия библиотек республики. Следующий шаг – внедрение единой программной платформы либо программного модуля.

Объединение в одном здании информационной, социокультурной и социополитической функций позволило создать уникальное учреждение – Национальную библиотеку Беларуси, деятельность которой направлена на формирование интеллектуального потенциала нашего общества на базе корпоративного использования имеющихся в республике информационных ресурсов, создание необходимых условий для интеграции Беларуси в единое мировое информационно-культурное пространство.

Summary The author acquaints readers with the National Library of Belarus as informational, cultural and social center, which serves all categories of users applying both its own information resources and information resources of the leading information centers in the world. In addition the National Library of Belarus coordinates the library work and information centers in Belarus in terms of information resources development and use.