Белорусская академическая наука глазами библиографа

Изменения, происходящие в области информационных технологий, позволяют создавать в библиотеках принципиально новые направления для информационного документного обслуживания пользователей. И информационно-библиографическом обслуживании основными инновационными процессами в настоящее время являются: формирование и предоставление пользователям БД собственной генерации, обеспечение доступа к внешним информационным ресурсам, создание собственных информационных ресурсов.

С 2007 г. в Центральной научной библиотеке им. Я. Коласа НАН Беларуси (ЦНБ НАН Беларуси) реализуется проект по созданию серии электронных биобиблиографических указателей «История НАН Беларуси в лицах». В основу проекта положена идея создания информационной базы о научной деятельности видных белорусских учёных, академиков и членов-корреспондентов Национальной академии наук Беларуси, отражающей развитие белорусской науки.

Идею создания такой серии «подсказали» имеющаяся в библиотеке биобиблиографическая картотека «Академики и члены-корреспонденты НАН Беларуси», работа над которой началась ещё в начале 50-х годов прошлого века, и являющаяся её продолжением БД «Биобиблиография ученых НАН Беларуси». В настоящее время картотека не пополняется, а бумажные карточки постепенно переводятся в электронный формат посредством текстового редактора Word, для того чтобы данный информационный продукт на более высоком технологическом уровне использовать в справочно-информационном обслуживании. Информация, собранная в данной картотеке, не потеряла своей актуальности и сегодня.

С внедрением в практику работы библиотек компьютерных технологий создание персональной библиографии белорусских ученых вышло на новый уровень.

В середине 1990-х годов ЦНБ НАН Беларуси перешла от создания бумажной картотеки к формированию электронной биобиблиографической БД «Биобиблиография ученых НАН Беларуси», являющейся её современным продолжением. Сегодня база данных представляет собой информационный массив объёмом около 35 тыс. библиографических записей. В неё включены сведения о 497 ученых с разной степенью подготовленности материала.

В самом начале при создании вышеупомянутых ресурсов в основу отбора материалов был положен просмотр текущей государственной библиографии СССР, ретроспективных библиографических пособий СССР и библиографических изданий Национальной книжной палаты Беларуси.

Недавно, в связи с появлением в Интернете базы данных «Государственная библиографическая информация» Национальной книжной палаты, было принято решение отказаться от просмотра текущей библиографии. База находится в открытом доступе, и пользование ею позволяет сэкономить время на поиск необходимой информации при работе над указателями.

Пополнение БД «Биобиблиография учёных НАН Беларуси» осуществляется путём аналитической обработки литературы с выставок новых поступлений ЦНБ НАН Беларуси. Сведения выявляются при просмотре de visu опубликованных материалов в сборниках научных трудов и материалов конференций (съездов, симпозиумов), в которых принимали участие белорусские учёные.

На основе картотеки «Академики и члены-корреспонденты НАН Беларуси», базы данных «Биобиблиография учёных НАН Беларуси» и была начата работа над электронной серией персональных указателей «История НАН Беларуси в лицах». Первым результатом этого труда явился подготовленный к 80-летнему юбилею белорусской академии компакт-диск «Президенты НАН Беларуси». В нём содержится 12 биобиблиографических указателей научных трудов её действительных членов, избранных президентами, начиная с 1928 г.

Электронные указатели имеют определённое сходство с печатными биобиблиографическими указателями. У них многоаспектная поисковая структура, они включают в себя разделы:

- краткий биографический очерк;
- основные даты жизни и деятельности;
- литература о жизни и деятельности;
- хронологический указатель научных трудов;
- фотоархив;
- именной указатель.

Подготовка раздела «Краткий биографический очерк» осуществляется при использовании материалов, опубликованных ранее в различных печатных изданиях.

В разделе «Основные даты жизни» в хронологическом порядке представлены самые важные и значимые даты биографии учёного.

Структура раздела «Хронологический указатель научных трудов» состоит из подразделов: монографии; научные статьи; тезисы докладов; научно-организационные и научно-популярные материалы; издания, вышедшие под редакцией ученого. Библиографические записи в каждом из подразделов также располагаются по хронологии.

Записи в разделах «Хронологический указатель научных трудов» и «Литература о жизни и деятельности» имеют самостоятельную нумерацию. Раздел «Фотоархив» содержит фотографии из архивных документов, предоставленных музеем Института истории НАН Беларуси.

Библиографическое описание записей приведено в соответствие с ГОСТом 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание». Собранный материал в разделах располагается по годам издания, а в пределах года — по алфавиту фамилий авторов и заглавий работ. Связь между указателем трудов и именным указателем осуществляется при помощи гиперссылок. В качестве отсылок используются порядковые номера библиографических записей. Через «Содержание» возможен доступ к любому разделу указателя.

Отличительной особенностью электронных указателей от традиционных является то, что некоторые библиографические записи содержат гиперссылки на сканированные тексты работ. Благодаря наличию полных текстов появилась возможность знакомиться с некоторыми публикациями учёного. При этом авторское право не нарушается, поскольку срок действия исключительного права на произведения истёк, и они могут перейти в общественное достояние.

Работа над серией «История НАН Беларуси в лицах» не закончилась выходом компакт-диска о президентах НАН Беларуси. Уже практически завершена подготовка материалов для биобиблиографических указателей первых действительных членов Белорусской академии наук (1928 г.). В них будут представлены персональные указатели белорусских учёных, а также российских и украинских деятелей, внёсших свой вклад в белорусскую науку. Следует отметить, что часть указателей составлена впервые. При создании персоналий российских и украинских академиков рассматривался только тот период их научной и общественной деятельности, который был связан с работой в Беларуси или посвящённый белорусским проблемам. Хронологические рамки отбора определяются датой первой и последней публикации; полнота языкового охвата обеспечивается включением в указатели всех трудов учёного, опубликованных на разных языках.

При подготовке указателей первых белорусских академиков было принято решение их не объединять. Информация о каждом из них будет представлена на отдельном диске. Это более удобно при поиске информации о том или ином учёном.

Работа над электронной серией биобиблиографических указателей «История НАН Беларуси в лицах» будет продолжена. Целью этой работы является желание отразить историю научной и научно-исследовательской

деятельности Национальной академии наук Беларуси на примерах личного вклада её ведущих учёных в развитие белорусской науки. Это позволит представить в мировом информационном пространстве оригинальную информацию об истории науки Беларуси, о её выдающихся учёных, оставивших свой след не только в белорусской, но и в мировой науке. «История НАН Беларуси в лицах» — это своеобразная пропаганда достижений белорусской науки, а также информационная база для изучения истории отдельных научных направлений и сохранения для последующих поколений памяти о выдающихся ученых (Бондаренко Е. Белорусская академическая наука глазами библиографа // Бібліотечний вісник. — 2015. — \mathcal{N} 4. — С. 29—31).