

Н. Г. Комарова,

зав. сектором ЦНБ НАН Беларуси

**НОВАЯ СЕРИЯ
ЭЛЕКТРОННЫХ БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ УКАЗАТЕЛЕЙ
«ИСТОРИЯ НАН БЕЛАРУСИ В ЛИЦАХ».
ТРАДИЦИОННЫЙ ВЗГЛЯД И НОВЫЙ ПОДХОД**

В статье говорится об основании серии электронных библиографических указателей «История НАН Беларуси в лицах», о первом опыте создания компакт-диска «Президенты НАН Беларуси», в который вошли 12 библиографических указателей с гипертекстовой системой навигации и полнотекстовыми файлами.

Ключевые слова: научные библиотеки, библиографическая деятельность, библиографические указатели, электронные библиографические указатели, электронные библиографические ресурсы, персоналии ученых, белорусская персонография, история науки.

The article describes the foundation of a series of electronic bibliographic indexes «Faces of the NAS of Belarus' history», and the experience of creating the first CD «The Presidents of the NAS of Belarus», which includes 12 bibliographies and is supplied with hypertext navigation system and full-text files.

Keywords: scientific libraries, bibliographic activity, bibliographical indexes, electronic bibliographies, electronic information resources, scientists' personalities, Belarusian personography, history of science.

Формирование библиографических ресурсов является одним из направлений информационной деятельности ЦНБ им. Я. Коласа НАН Беларуси. Идея создания новой электронной серии библиографических указателей «История НАН Беларуси в лицах» возникла в 2007 г. Ее воплощение позволит объединить на более высоком технологическом уровне материалы библиографической картотеки академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси и базы данных «Библиография ученых НАН Беларуси» с целью сохранения научного наследия ведущих ученых Национальной академии наук Беларуси.

Библиографическая картотека академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси была организована в 1962 г. В настоящее время она включает более 400 персоналий с различной степенью подготовленности библиографических материалов. Материалы картотеки использовались и используются до сих пор в подготовке к

изданию совместно с научно-исследовательскими институтами НАН Беларуси биобиблиографических указателей академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси (первый указатель вышел в 1965 г., ежегодно издавалось в среднем 1–2 указателя). Несмотря на то, что картотека не пополняется, ее материалы не потеряли своей ценности и актуальности и продолжают использоваться в справочно-информационном обслуживании.

Электронным аналогом и продолжением картотеки стала БД «Биобиблиография ученых НАН Беларуси», которая начала создаваться с 1994 г. К 2006 г. БД постепенно вытеснила из практики ведение биобиблиографической картотеки академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси.

В работе над созданием БД и при дальнейшем использовании ее библиографического массива имеются очевидные преимущества: «машиночитаемый формат, дискретность, счетность массива данных, неиссякаемость при копировании, возможность дистанционного управления электронным ресурсом (обработка, копирование, формирование различных подмножеств), по запросу пользователя проведение многоаспектного поиска по всему массиву информации и др.» [1]. Но при этом добавились и определенные трудности, связанные с обработкой необходимого объема информации. В БД сегодня представлено 49 персоналий (около 30 тысяч библиографических записей), тогда как в картотеке их более 400, а списки новых действительных членов НАН Беларуси продолжают пополняться. Библиографический поиск информации, создание библиографических записей в БД, которая поддерживается операционной системой MS-DOS, – процесс достаточно трудоемкий. Локальность БД и возникающие трудности при поиске и извлечении информации создают ограничения в использовании данного информационного продукта пользователями.

Создание библиотеками электронных библиографических ресурсов, возможность их распространения в глобальной сети и на переносимых носителях (CD-ROM, DVD) позволяет приблизить данные информационные продукты к пользователям и существенно расширить сферу справочно-информационного обслуживания. В настоящее время электронные биобиблиографические указатели с гипертекстовой системой навигации и полнотекстовыми файлами рассматриваются как перспективное направление в развитии традиционной биобиблиографии.

К 80-летию юбилею Национальной академии наук Беларуси, который отмечался в начале 2009 г., ЦНБ НАН Беларуси был подготовлен компакт-

диск «Президенты НАН Беларуси» – первый в серии электронных персональных указателей «История НАН Беларуси в лицах». На диске представлено 12 биобиблиографических указателей ученых НАН Беларуси, которые избирались президентами Академии наук на протяжении всей ее деятельности:

Президент Белорусской АН В. М. Игнатовский (декабрь 1928 г. – январь 1931 г.);

Президент Белорусской АН П. О. Горин (февраль 1931 г. – февраль 1936 г.);

Президент АН БССР И. З. Сурга (февраль 1936 г. – декабрь 1937 г.);

Президент АН БССР К. В. Горев (февраль 1938 г. – апрель 1947 г.);

Президент АН БССР А. Р. Жебрак (май 1947 г. – октябрь 1947 г.);

Президент АН БССР Н. И. Гращенко (ноябрь 1947 г. – март 1951 г.);

Президент АН БССР В. Ф. Купрович (январь 1952 г. – март 1969 г.);

Президент АН БССР Н. А. Борисевич (май 1969 г. – март 1987 г.);

Президент АН БССР В. П. Платонов (март 1987 г. – апрель 1992 г.);

Президент АН Беларуси Л. М. Сушеня (апрель 1992 г. – май 1997 г.);

Президент НАН Беларуси А. П. Войтович (май 1997 г. – декабрь 2000 г.);

Президент НАН Беларуси М. В. Мясникович (октябрь 2001 г. – октябрь 2004 г.). С октября 2004 г. – Председатель Президиума НАН Беларуси.

До настоящего времени не существует универсальных методических рекомендаций по подготовке электронных биобиблиографических указателей. Поэтому было принято решение оставить структуру данного информационного продукта традиционной:

- основные даты жизни и деятельности ученого;

- краткий биографический очерк;

- литература о жизни и деятельности;

- хронологический указатель трудов (монографии, научные статьи, авторские свидетельства, тезисы и доклады, научно-организационные и научно-популярные материалы, монографии, сборники, научные и научно-популярные журналы, вышедшие под редакцией или при его соредакторстве);

- архив фотографий.

В формировании раздела «Краткий биографический очерк» использованы напечатанные ранее в различных изданиях материалы со ссылками на авторов очерков.

Библиографический массив, представленный на диске, составляет около 5 тысяч библиографических записей и отличается информационной емкостью и достоверностью. В процессе работы над указателями было

принято методическое решение о необходимости приведения библиографического описания в соответствие с современными требованиями предоставления информации о документальных источниках согласно ГОСТ 7.1-2003. Такое библиографическое описание, в силу своей полноты, универсально в использовании для всех категорий пользователей, не требует никаких дополнительных уточнений при необходимости включения в списки использованных источников к научным работам, в случае поиска оригинального документа.

При уточнении недостающих сведений в библиографическом описании использовались следующие ресурсы:

- ✓ энциклопедии (национальные и зарубежные), биографические словари, справочники (национальные и зарубежные);
- ✓ государственные библиографические указатели (национальные и зарубежные);
- ✓ тематические и отраслевые библиографические пособия;
- ✓ реферативные журналы ВИНТИ (а также зарубежные: Chemical Abstracts, Physical Abstracts, Mathematical Review);
- ✓ БД Scopus – крупнейшая в мире реферативная база данных по научным ресурсам;
- ✓ регистрационные бюллетени патентов, авторских свидетельств, заявок на изобретения: «Открытия и изобретения» (СССР), «Афіцыйны бюлетэнь» (РБ);
- ✓ биобиблиографическая картотека академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси (ЦНБ НАН Беларуси);
- ✓ БД «Биобиблиография ученых НАН Беларуси» (ЦНБ НАН Беларуси);
- ✓ традиционные и электронный каталоги ЦНБ НАН Беларуси;
- ✓ электронные каталоги библиотек Беларуси, России, Украины, США;
- ✓ сайты научно-исследовательских учреждений НАН Беларуси и др. стран, а также различные научные ресурсы, находящиеся в свободном доступе в сети Интернет (электронные версии журналов, материалов конференций и т. д.).

Справочный аппарат каждого биобиблиографического указателя представлен именованным указателем, который связан с библиографическим массивом посредством гиперссылок. В электронных указателях, представленных на диске, имеется встроенная функция поиска части текста по разделам, что в определенном смысле решает проблему поиска по ключевым словам.

К библиографическим записям некоторых научных статей «привязаны» текстовые файлы (не более 2–3), которые позволяют ознакомиться с этими работами. Раздел монографий дополнен файлами, полученными в результате сканирования обложек, содержания и предисловия наиболее значимых трудов ученого. Система гиперссылок обеспечивает доступ к любому разделу электронного указателя через «Содержание», минуя сплошное пролистывание материала. Такая многослойность представления информации, которую обеспечивает гипертекстовая система, выгодно отличает электронные указатели от традиционных.

Уникальность компакт-диска «Президенты НАН Беларуси» еще и в том, что в него вошли 6 биобиблиографических указателей, не имевших прежде аналогов. Это персональные указатели В. М. Игнатовского, П. О. Горина, И. З. Сурты, А. Р. Жебрака, В. П. Платонова, М. В. Мясниковича. Особую сложность составила работа над персоналиями первых президентов Академии наук БССР, т. к. разыскание материалов проводилось по библиографическим источникам довоенного времени.

Работа над компакт-диском велась в тесном сотрудничестве с Музеем истории НАН Беларуси, который предоставил ценные архивные материалы и фотографии.

Серия «История НАН Беларуси в лицах» продолжается. Готовятся материалы для биобиблиографических указателей академиков Белорусской академии наук 1928 г. избрания.

Основной целью создания электронных биобиблиографических указателей академиков и членов-корреспондентов НАН Беларуси остается пропаганда достижений белорусской науки, накопление информационной базы для изучения отдельных научных направлений и сохранение для истории творческого наследия выдающихся ученых Беларуси.

Литература

1. Земсков А. И. Ресурсы электронных библиотек: определения, виды ресурсов, создание, комплектование, хранение электронных ресурсов [Электронный ресурс] / А. И. Земсков, Я. Л. Шрайберг // Электронные библиотеки. – 2004. – Режим доступа: <http://ellib.gpntb.ru/index.php?doc=Ucheb&dir=21&art=4>. – Загл. с экрана. – Дата обращения: 22.05.2009.