

Г. С. Сушко,  
научный сотрудник ЦНБ НАН Беларусь

## БАЗА ДАННЫХ «БЕЛАРУСКАЯ НАВУКА Ў АСОБАХ» КАК ВАРИАНТ ПЕРСОНАЛЬНОЙ БИБЛИОГРАФИИ

В статье рассказывается о печатных и электронных ресурсах по персональной библиографии, создаваемых научно-библиографическим отделом Центральной научной библиотеки имени Я. Коласа НАН Беларусь.

**Ключевые слова:** персональная библиография, печатные библиографические ресурсы, электронные библиографические ресурсы.

The topic of this article is about printed and electronic resources of the personal bibliography, created by the Department of the scientific bibliography of the Yakub Kolas Scientific Library of the National Academy of Sciences of Belarus.

**Keywords:** personal bibliography, printed bibliographic resources, electronic bibliographic resources.

Истоки персональной библиографии уходят в 40-летнее прошлое, когда библиографическая работа в области науковедения была возложена на отдел научной библиографии Фундаментальной библиотеки имени Я. Коласа АН БССР (в настоящее время – научно-библиографический отдел ЦНБ НАН Беларусь). Перед отделом стояли задачи формирования специальной библиографии по науковедению.

Работа в данном направлении началась с подготовки к изданию первого выпуска ежегодного указателя «Наука и научно-исследовательская работа в БССР», вышедшего в 1970 г. [1]. Последний, 26-й выпуск вышел в 1996 г. [3]. Ежегодники имели несколько вариантов названия [1; 2; 3]. В каждом издании был раздел, посвященный персоналиям. Первый том ретроспективного пятитомного библиографического указателя «Наука и научно-исследовательская работа в Беларусь» был издан в 1975 г. В него входили сведения о литературе, освещающей развитие белорусской науки с 1918 г. по 1973 г. Четвертый том этого издания «Персоналия», вышедший в 1977 г., содержал биографические и библиографические материалы о сотрудниках научных учреждений и вузов Беларусь, имеющих ученую степень [4]. Хронологическим продолжением этой работы явился библиографический указатель «Деятели белорусской науки.

(Персоналия)», подготовленный А. Д. Василевской [5]. Он включал материалы из изданий, вышедших в 1974–1990 гг.

В середине 1990-х годов, с внедрением в работу ЦНБ НАН Беларусь автоматизированных систем, начался новый этап в развитии информационно-библиографической деятельности – создание баз данных (БД). С 1995 г. персональная библиография создавалась в рамках библиографической базы данных «Наука и научковедческая работа в Беларусь». Объем записей, отражающих деятельность белорусских ученых, возрастал в среднем на 1030 записей в год. Учитывая это, составители БД пришли к выводу о целесообразности выделения массива документов о деятелях науки в отдельную базу данных.

В 1999 г. с использованием АБИС «MARC» и коммуникативного формата USMARC начали формировать документально-факторографическую БД «Навука Беларусі ў асобах». В ней нашли отражение все виды документов о лицах, внесших вклад в развитие отечественной науки, и уроженцах Беларусь – ученых других государств. База содержала описания книг, биобиблиографических пособий, статей из журналов, сборников, материалов конференций, посвященных ученому. Кроме библиографических сведений, записи содержали фактографическую информацию о персоне (варианты фамилий, раскрытие инициалы лиц, даты жизни). К 2005 г. БД составляла 11 318 библиографических записей на документы, которые содержали информацию о 6 тыс. деятелях науки. Впоследствии она явилась основой для формирования объектографической БД.

Объектографическая база данных «Беларуская наука ў асобах» начала создаваться в 2006 г. на основе записей документально-факторографической БД «Навука Беларусі ў асобах», отконвертированных из формата USMARC в BELMARC/AUTHORITIES-формат, отредактированных и дополненных новыми сведениями. Особенности нового формата обусловили изменение технологических подходов и методики формирования данного информационного ресурса. Отличие БД «Беларуская наука ў асобах» от ранее создаваемой базы в том, что объектом является не документ, а имя лица. Библиографическая информация о документах заменяется фактографической информацией о персоналиях. Источники, которые представляют информацию о конкретной персоне, фиксируются в отдельном поле. Таким образом, обеспечивается библиографическая непрерывность создаваемых в ЦНБ НАН Беларусь ресурсов по персоналиям. БД «Беларуская наука ў асобах» представляет собой комплекс записей, в котором собираются

биографические, библиографические и фактографические материалы об ученых Беларуси и уроженцах Беларуси (ученых других государств), имеющих учченую степень.

Источниками БД являются официальные и неофициальные опубликованные документы, в которых выявлены сведения о жизненном пути деятеля науки, его научной, организационной, практической, педагогической, государственной, общественной деятельности. Это монографии, материалы конференций, статьи из сборников научных работ, книг, журналов, которые просматриваются *de visu*. Фактографическая информация выявляется и фиксируется в соответствии со структурными требованиями формата BELMARC/AUTHORITIES. Библиографические данные использованных источников вводятся без структуризации.

Для формирования заголовка на имя лица в БД используются общие энциклопедии, биографические и библиографические справочники, биобиблиографические указатели, ведомственные издания, посвященные деятелям одного ведомства, периодические и продолжающиеся издания, юбилейные публикации, некрологи. Публикации, в которых упоминаются только фамилии, без оценки деятельности, не используются.

Каждая запись БД содержит краткую справку о направленности работ ученого, его научных званиях, названии диссертации, принадлежности к научному учреждению, должности, количестве опубликованных работ, месте и дате рождения (при наличии этих сведений в библиографическом источнике). Сведения выявляются при изучении опубликованных материалов. При расхождении фактов в разных источниках, менее вероятные сведения фиксируются в примечаниях. Обязательными элементами для создания записи в БД являются: фамилия, имя, отчество, учченая степень.

Особенность БД в том, что она отражает сведения о молодых ученых, кандидатах и докторах наук, получивших степень недавно, чьи фамилии не включены в справочные и энциклопедические словари. Такие записи составляют 66 % от их общего числа. Неоспоримое достоинство базы данных – сбор и обработка информации, которая не включена в библиографический указатель «Летапіс друку Беларусі». Это сведения с обложек, сведения об авторах монографий, заметки-поздравления, сообщения о назначениях, некрологи.

На начало 2009 г. объем БД «Беларуская навука ў асобах» составлял более 3,5 тыс. записей на 2700 лиц (900 записей – варианты на русском языке). Сведения о персоналиях выявлены из 12 тыс. зарегистрированных

в базе данных источников. Ежегодно БД увеличивается в среднем на 1300 записей, 4 тыс. источников информации. В дальнейшем предполагается уменьшение количества новых записей и увеличение числа отработанных источников. Это обусловлено оперативной обработкой публикаций о лицах, на имена которых уже существуют записи в БД.

Формат BELMARC/AUTHORITIES, который поддерживает существование БД «Беларуская навука ў асобах», дает возможность сконцентрироваться на объекте, дать все возможные варианты написания заголовка, установить нормативное (принятое) имя, связать заголовки между собой с помощью ссылочно-справочного аппарата. Поиск может осуществляться по фамилии лица, по месту рождения, по званию (научному, академическому), по ключевым словам, характеризующим область деятельности, по индексу УДК. Представленная база данных является не только существенным источником информации о персоналиях.

В настоящее время массив объектографической БД «Беларуская навука ў асобах» размещен в онлайновой базе «OPACUS» НББ с целью использования при создании авторитетных записей СЭКа.

## Литература

1. Наука и научно-исследовательская работа в БССР : библиогр. указ. лит. за 1969 г. / Акад. наук Белорус. ССР, Фундамент. б-ка им. Я. Коласа. – Минск, 1970. – 119 с.
2. Наука и научно-исследовательская работа в Беларуси : указ. лит. за 1991 г. / Акад. наук Беларуси, Центр. науч. б-ка им. Я. Коласа. – Минск, 1993. – 190 с.
3. Навука і навукова-даследчая работа ў Беларусі : паказ. літ. за 1994 г. / Акад. навук Беларусі, Цэнтр. навук. б-ка імя Я. Коласа. – Минск, 1996. – 209 с.
4. Наука и научно-исследовательская работа в Белоруссии (1918 – 1973 гг.) : в 5 т. Т. 4. Персоналия / Акад. наук Белорус. ССР, Фундамент. б-ка им. Я. Коласа ; сост. А. Д. Василевская, Н. Е. Виталева. – Минск, 1977. – 261 с.
5. Деятели белорусской науки. (Персоналия) : библиог. указ., 1974 – 1990 / Акад. наук Беларуси, Центр. науч. б-ка им. Я. Коласа ; сост. А. Д. Василевская. – Минск, 1992. – 434 с.