

Н.В. Максимцова

Пополнение электронного каталога Центральной научной библиотеки имени Якуба Коласа Национальной академии наук Беларуси: динамика и проблемы

В статье рассмотрен процесс формирования пополнения библиографическими записями (БЗ) электронного каталога Центральной научной библиотеки имени Якуба Коласа Национальной академии наук Беларуси (ЦНБ НАН Беларуси). Рассматриваются основные источники добавления и причины удаления БЗ из каталога.

Ключевые слова: ЦНБ НАН Беларуси, электронный каталог, библиографическая запись, сигнальная запись, заимствованная запись, редактирование каталогов, рекаталогизация.

N. V. Maksimtsova

Replenishment of the electronic catalogue of the Yakub Kolas Central Science Library of the National Academy of Sciences of Belarus: dynamics and problems

The article considers the process of formation of the Yakub Kolas Central Science Library of the National Academy of Sciences of Belarus electronic catalogue replenishment with bibliographic records. The main sources of adding bibliographic records, as the reasons for its removing from the catalogue are considered.

Keywords: Central Science Library of the National Academy of Sciences of Belarus, electronic catalogue, bibliographic record, signal record, borrowed record, catalogue editing, recataloguing.

Основным информационным ресурсом библиотеки является электронный каталог (ЭК). ЭК – это информационно-поисковый аппарат, который отражает и систематизирует все ресурсы библиотеки, объединяя систему традиционных каталогов библиотеки и ресурсов удаленного доступа. Важным направлением развития информативности ЭК является систематическое пополнение записями на новые поступления документов и на рекаталогизируемые документы ретроспективного фонда библиотеки.

На начало 2023 г. ЭК ЦНБ НАН Беларуси насчитывал 1 757 558 БЗ и с каждым днем количество записей увеличивается. Временной охват отраженных в ЭК документов – с 1493 года и до настоящего времени. К созданию ЭК в ЦНБ НАН Беларуси приступили в 1994 г, взяв за основу формат USMARC, в 2004 году было принято решение создавать записи в формате BELMARC в БИТ-2000и. С 2010 г. пополнение ЭК стало осуществляться также программно сформированными записями при регистрации периодических изданий в отделе научного формирования фондов. На начало 2023 г. в ЭК представлено 86090 программно сформированных БЗ. Отметим, что с 2012 г. приступили к созданию аналитической базы научных статей в многоуровневой структуре ЭК, включающей аналитические записи со ссылками на полные тексты статей или электронный вариант номера журнала с указанием страниц научной публикации [1]. На начало 2023 г. в ЭК находилось 84 334 таких БЗ. С 2022 г. создание записей для ЭК продолжалось в веб-приложении «Каталогизатор» и «Комплектатор» «Комплекса информационно-технологических систем для автоматизации научных и научно-технических библиотек на основе облачных Web-технологий (КИТС БИТ WEB)». БЗ создаются на различные виды документов на всех языках мира.

Значительная часть пополнения ЭК состоит из БЗ на новые поступления документов. С 2009 г. ЦНБ НАН Беларуси является участником системы корпоративной каталогизации. При создании БЗ на документ изначально проверяется наличие на него записи в Сводном электронном каталоге (СЭК) [2]. Если запись есть – она заимствуется, если нет – сигналируется. При заимствовании записи существует два варианта: заимствование полной БЗ и заимствование неполной БЗ. Заимствованные полные записи дорабатываются по правилам каталогизации, принятым в ЦНБ НАН Беларуси, и отправляются в ЭК. Если же заимствованная запись неполная (сигнальная), доработка записи не осуществляется, в ЭК она поступает в недоработанном виде. При поступлении сведений от библиотеки, заявившей себя создателем записи, о доведении ее до полного уровня, запись в ЭК еще раз заимствуется в полном виде и дорабатывается сотрудниками ЦНБ НАН Беларуси.

Если записи на документ в СЭК нет – она создается самостоятельно в сигнальном виде и отправляется в ЭК и в СЭК. В этом случае ЦНБ НАН Беларуси является создателем данной записи. В дальнейшем запись дорабатывается сотрудниками отдела лингвистического обеспечения и отдела научной обработки до полного уровня и обновляется в ЭК и СЭК.

Ниже приведена Таблица 1 заимствованных и сигнальных БЗ на отечественные книги с 2018 по 2022 г.

Из сведений, приведенных в таблице видно, что процент самостоятельно созданных и доработанных до полного уровня БЗ на новые отечественные книги для пополнения ЭК довольно высок – от 35 % до 55 % от всего количества БЗ на новые книги, поступившие в фонд библиотеки. За пять лет пополнение созданными самостоятельно записями – 53 % от общего количества добавленных записей.

Таблица 1 – 2018–2022 гг. Заимствованные и сигнальные библиографические записи на отечественные книги

Год создания	Заимствованные полные БЗ	Заимствованные сигнальные БЗ	Сигнальные БЗ	(%) сигнальных БЗ ЦНБ
2018	498	3141	1391	38
2019	683	2782	1609	46
2020	436	2446	1238	43
2021	756	2187	1612	55
2022	440	2452	1012	35
Всего:	2813	13008	6862	53

В ходе редактирования ретроспективного фонда библиотеки также осуществляется пополнение ЭК записями. При проведении инвентаризации книжного фонда выявляются документы, записи на которые не обнаружены в ЭК. Такие издания проходят полную рекаталогизацию, с созданием новой БЗ. На данный период таких документов выявляется все меньше. Пополнение ЭК осуществляется и в результате редактирования записей на многотомные издания, так как ранее на такие документы не создавались многоуровневые БЗ. При редактировании таких записей вначале создается запись высшего уровня на многотомное издание и к ней привязываются БЗ на отдельные тома.

Значительное пополнение ЭК дает работа с ретроспективным фондом сериальных изданий. С 2005 г. на все новые сериальные издания в ЦНБ НАН Беларуси создаются многоуровневые БЗ. Ретроспективный фонд сериальных изданий изначально был представлен в виде плоских БЗ, в которых имеющиеся номера годового комплекта отражены через поле 462, а в поле 899 указан общий инвентарный номер для годового выпуска. На все отечественные сериальные издания созданы многоуровневые записи. На дан-

ный период ведется работа с иностранными сериальными изданиями по созданию записей на каждую физическую единицу или подшивку изданий для возможности автоматизированного заказа отдельной физической единицы. Ранее в ЦНБ НАН Беларуси в целях обеспечения сохранности фонда было принято решение: наиболее подверженные износу номера собирать в подшивки. В ходе работы сотрудниками отдела осуществляется сверка списков номеров иностранных журналов с фондами, хранящимися в отделе организации основного фонда. Сверяются издания на наличие сдвоенных (строенных и т. п.) номеров и номеров, собранных в подшивки. В результате работы со сверенными списками в ЭК добавляются БЗ на годовые комплекты и физические единицы, ранее отраженные в плоских записях, что составляет значительную часть пополнения ЭК записями на сериальные издания.

Пополнение ЭК формируется не только при добавлении БЗ, но и при удалении записей по различным причинам. Удаление БЗ может осуществляться при списании документов, при обнаружении дублетных записей. Удаление БЗ на периодические издания происходит ежегодно при списании из фонда изданий временного хранения. Количество удаляемых при этом БЗ зависит от количества пополнения записями ЭК в определенный период на документы (журналы), срок хранения которых временный (один или три года).

Значительное количество удалений осуществляется при редактировании списков номеров иностранных журналов, сверенных с фондом. Так как первым этапом работы с иностранным ретроспективным фондом был ввод БЗ на номера изданий, поступивших с 1980 г. без сверки с фондом, БЗ на номера вводились с карточек Алфавитного каталога периодических и продолжающихся изданий на иностранном языке. На карточках информация о наличии но-

меров отображена обозначением первого и последнего номеров через тире. Сдвоенные номера не отображались. При редактировании БЗ на иностранную периодику по спискам ведется редактирование и ранее введенных записей. При этом, если на сдвоенные номера и номера, собранные в подшивку, созданы записи на каждый номер отдельно, осуществляется как редактирование, так и удаление записей. После удаления остаются только записи на физические единицы, которые включают или сдвоенный номер, или номера, собранные в подшивку. За 2014–2016 гг. в ходе редактирования ЭК без сверки с фондом было удалено только 1 220 записей на иностранные периодические издания, а за 2020–2022 гг. по сверенным спискам – 6 035 БЗ. К примеру, в 2020 г. было введено 12 757 БЗ, удалено 2019, пополнение составило 10 738 БЗ. В 2022 г. – введено 12 373, удалено 1 043, пополнение – 11 330 БЗ. Таким образом, пополнение зависит от многих факторов – не только количества введенных записей, но и от количества выявленных подшивок на периодические издания.

Подводя итог, можно сказать, что пополнение ЭК – это совместная плодотворная работа многих сотрудников ЦНБ НАН Беларуси. И добавление записей на новые поступления, и аналитическая роспись сериальных изданий, и работа с ретроспективным фондом библиотеки являются важным вкладом в наполнение ЭК качественными, информативными и полными БЗ, помогая ЭК выполнять свою основную функцию – оперативно и эффективно удовлетворять потребность пользователей в необходимой информации.

1. *Городко И.П.* Аналитическая база научных статей как развивающийся сегмент электронного каталога ЦНБ НАН Беларуси // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ–2013) : докл. XII

Междунар. конф., Минск, 20 нояб. 2013 г. Минск, 2013. С. 396–399.

2. *Коменда И.П.* Технология формирования библиографических записей в системе корпоративной каталогизации в ЦНБ НАН Беларуси // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ–2019) : докл. XVIII Междунар. конф., Минск, 21 нояб. 2019 г. Минск, 2019. С. 301–304.

Л.Л. Астапович

**Создание и применение лингвистических средств
для обеспечения тематического поиска
в электронном каталоге Центральной научной
библиотеки НАН Беларуси**

Представлены вопросы лингвистического обеспечения тематического поиска в электронном каталоге. Рассмотрены процессы по созданию лингвистических средств и приведена краткая характеристика авторитетных записей, рабочих таблиц классификации, локального рубрикатора библиотеки. Дано описание словарей электронного каталога, используемых при составлении тематических запросов и проведении поиска.

Ключевые слова: лингвистические средства, поисковый образ документов, тематический поиск, электронные каталоги.