

<sup>1</sup> Ковтун Л.С. Азбуковники XVI–XVII вв. (старшая разновидность). Ленинград: Наука, 1989. С. 9–18.

<sup>2</sup> Там же. С. 124.

<sup>3</sup> Этот список упомянут в статье А.Н. Левичкина (*Левичкин А.Н.* О датировке Азбуковника 1596 года // Труды Отдела древнерусской литературы. Санкт-Петербург: Наука, 2014. Т. 63. С. 547, 549), который ссылается на описание коллекции Г.Г. Юдина в Указателе рукописных собраний, выпущенном РГБ в 1996 г. ([*Рыков Ю.Д.*]. Собрание Г.Г. Юдина. Ф. 594 // Рукописные собрания Государственной библиотеки СССР имени В.И. Ленина: указ. Москва: РГБ, 1996. Т. 1, вып. 3. С. 270.).

<sup>4</sup> Коваленко К.И. Старобелорусская лексика в Азбуковнике 1596 г. // Беларуска-руска-польскае супастаўляльнае мовазнаўства, літаратуразнаўства, культуралогія: зб. навук. арт. Віцебск: ВДУ імя П.М. Машэрава, 2013. С. 37.

<sup>5</sup> Юдин А.А. «Книги литовской печати» в азбуковнике справщика Московского Печатного двора (в печати); *Маслов С.И.* Кирилл Транквиллион-Ставровецкий и его литературная деятельность. Киев: Наук. думка, 1984. С. 178.

<sup>6</sup> Коваленко К.И. Старобелорусская лексика... С. 37.

<sup>7</sup> Собрание Г.Г. Юдина // РГБ. Ф. 594. № 4. Л. 66 об.

*Т.С. Юхновец*

## **Статистическое исследование книжных изданий по медицине, технике и сельскому хозяйству в фондах национальной и республиканских библиотек Республики Беларусь как инструмент их оптимизации**

На основе анализа статических данных раскрывается видовой состав книжных изданий по медицине, технике и сельскому хозяйству (изданных в 2008–2012 гг.) в фондах Национальной библиотеки Беларуси, Президентской библиотеки Беларуси, Республиканской научной медицинской библиотеки, Республиканской научно-технической библиотеки и Белорусской сельскохозяйственной библиотеки им. И.С. Лупиновича Национальной академии наук Беларуси. Полученные результаты позволяют выработать стратегии оптимизации комплектования фондов библиотек и уточнить их состав и структуру.

*Ключевые слова:* оптимизация фондов, комплектование фондов, книжная статистика.

**A statistical study of the books on medicine, technology and agriculture in the collections of national and republican libraries of the Republic of Belarus as a tool for their optimization**

Based on the analysis of static data reveals species composition book publications on medicine, technology and agriculture (published in 2008–2012) in the collections of the National Library of Belarus, the Presidential Library of Belarus, Republican Scientific Medical Library, Republican scientific and technical library and the Belarusian agricultural library named I.S. Lupinovich of the National Academy of Sciences of Belarus. The results allow to develop strategies to optimize the acquisition of library collections and clarify their structure.

*Keywords:* optimization funds, acquisition of funds, book statistics.

В современных условиях развития общества, когда, с одной стороны, весьма значима роль информационных ресурсов для науки, производства, образования и культуры, а с другой – дефицит финансовых и материально-технических средств, который испытывают библиотеки в работе по пополнению, хранению и обеспечению сохранности фондов, возникает потребность сотрудничества библиотек в области формирования фондов с целью оптимизации их величины, состава и структуры.

В 2015 г. нами было проведено статистическое исследование массивов книжных изданий по медицине, сельскому хозяйству и технике в фондах Национальной библиотеки Беларуси (НББ)<sup>1</sup>, Президентской библиотеки Республики Беларусь (ПБ)<sup>2</sup>, Республиканской научной медицинской библиотеки (РНМБ)<sup>3</sup>, Республиканской научно-технической библиотеки (РНТБ)<sup>4</sup> и Белорусской сельскохозяйственной библиотеки им. И.С. Лупиновича Национальной академии наук Беларуси (БелСХБ)<sup>5</sup>. Избранные отраслевые издания – это профильные издания для фондов соответствующих отраслевых библиотек. Ограничительными параметрами изучения книг явились следующие: вид издания по его целевому назначению, год издания и место издания. По году издания изучались книги, вышедшие в период 2008–2012 гг.

Основным инструментом выявления необходимых массивов послужили электронные каталоги библиотек, доступ к которым обеспечивается в режиме «онлайн». Выборка отраслевых документов осуществлялась по индексу УДК. Распределение книг по видам и месту издания проводилось преимущественно в ручном режиме путем анализа их метаданных. Поскольку исследование было направлено на анализ и оценку содержательного потенциала книжных изданий, единицей измерения объема отраслевых книг каждого вида стало название.

На первом этапе изучался видовой состав книг в фондах и определялся удельный вес каждого вида. На втором – изучался видовой и географический состав книг преобладающего вида, и определялись количественные уровни их дублирования в фондах.

Книги по медицине и здравоохранению обнаружены в фондах всех библиотек. Однако в наибольшем объеме они представлены в фонде РНМБ как отраслевой библиотеке медицинского профиля (в среднем – более 2 000 названий). В наименьших объемах они представлены в фондах БелСХБ и РНТБ (в среднем – 8 и 43 названий соответственно). Однако объем медицинских книг в фондах всех библиотек к 2012 г. сократился.

В видовом составе книг лидирующую позицию заняли учебные издания. Причем их объемы характеризуются тенденцией к росту. Так, в фонде РНМБ они составили в среднем 36% от общего количества названий; в фонде ПБ – 21,3%; в фонде НББ – 41,2%.

Книги по технике были выявлены в фондах всех библиотек. В наибольшем объеме они представлены в фонде РНТБ как отраслевой библиотеке технического профиля (в среднем – 802 названия) и в фондах ПБ и НББ (в среднем – 569 и 597 названий соответственно). Последнее в некоторой мере обусловлено получением библиотеками обязательного экземпляра национальных документов. В фонде БелСХБ книги по технике составили небольшой объем – в среднем 72 названия. Самое малое количество книг оказалось в фонде РНМБ – в среднем 4 названия, что указывает на соблюдение библиотекой профиля формирования ее фонда.

В видовом составе книг в фондах библиотек преобладают учебные издания. В фонде РНТБ они составили в среднем 55,5%, в фонде БелСХБ – 59,3%, в фонде НББ – 50,4%, в фонде РНМБ – 37,3%, в фонде ПБ – 30,5%. Следует заметить, что в фонде ПБ

сосредоточен массив официальных и нормативных производственно-практических книжных изданий. Их объем в 2012 г. составил более 60%. Кроме того, в ходе анализа выяснилось, что значительная доля этих изданий – технические нормативные правовые акты (международные и межгосударственные стандарты; государственные стандарты и руководящие документы Республики Беларусь; технические нормативные документы по стандартизации в области строительства).

Книги по сельскому хозяйству также присутствуют в фондах всех библиотек. В фонде БелСХБ как отраслевой библиотеке сельскохозяйственного профиля и в фонде НББ объем этих изданий значителен (в среднем – 1 182 и 876 названий соответственно). Однако он характеризуется тенденцией к снижению. Кроме того, в фондах остальных библиотек также наблюдается тенденция сокращения объема сельскохозяйственных книг. В фонде РНМБ очень мало книг по сельскому хозяйству – 2 названия в среднем.

В видовом составе фондов преобладают научные книги по сельскому хозяйству, за исключением фонда РНТБ, где наибольший объем составляют учебные издания – в среднем 34,6%. В фонде БелСХБ удельный вес учебных изданий составил 20,2%, в фонде НББ – 24,3%, в фонде ПБ – 13,0%. В видовом составе фонда РНМБ наблюдалась определенная нестабильность.

Таким образом, в фондах всех библиотек присутствуют книги по медицине, технике и сельскому хозяйству, несмотря на наличие отраслевых библиотек и их специализированные фонды. В последних отмечается сравнительно мало книг по непрофильным для них отраслям, что свидетельствует о низкой степени дублирования фондов и, соответственно, о соблюдении профиля их формирования. Что касается фондов универсальных библиотек, т. е. НББ и ПБ, то в них обнаружены объемы книг по всем обозначенным отраслям, что обусловлено, в первую очередь, получением библиотеками национального бесплатного обязательного экземпляра. Следовательно, определенная степень дублирования будет иметь место, как между фондами универсальных библиотек, так и между фондами универсальных и отраслевых библиотек.

Проведенный на первом этапе исследования анализ видового состава книг по каждой отрасли в фондах библиотек показал преимущественно преобладание в нем учебных изданий. Поэтому на втором этапе был изучен видовой и географический состав

данных изданий, как преобладающего вида, и выявлены степени их дублирования в фондах библиотек.

Анализ видового состава учебных книг показал, что они представлены учебниками, учебно-методическими комплексами, учебными курсами, конспектами лекций, учебными и учебно-методическими пособиями, методическими указаниями к изучению дисциплин.

В видовом составе учебных книг по медицине, технике и сельскому хозяйству в фондах всех библиотек преобладают учебные и учебно-методические пособия. Их удельный вес составил от 53,7% до 100%. В фондах БелСХБ и НББ по технике и сельскому хозяйству значительный удельный вес составили методические указания и рекомендации, заняв вторую позицию. Так, в фонде БелСХБ они составили в среднем 19,2% и 13,2% соответственно, а в фонде НББ – в среднем 30,1% и 29,6%. Следует заметить, что самый низкий удельный вес в фондах всех библиотек составили учебно-методические комплексы – в среднем от 2,8% до 6,4%

По месту издания в фондах преобладают издания Республики Беларусь, которые составили в среднем 85%. Кроме того, их объемы характеризуются тенденцией к увеличению либо к относительной стабильности (в отличие от объемов изданий Российской Федерации, которые уменьшаются).

По отношению к объему российских изданий по медицине в фонде РНМБ уровень дублирования этих изданий в фондах ПБ и НББ составил в среднем 2,0%. Относительно российских изданий по технике в фонде РНТБ уровень дублирования фондов НББ – 18,7%, а ПБ и БелСХБ – 3,4% и 1,5% соответственно. По сельскому хозяйству относительно изданий в фонде БелСХБ уровень дублирования фондов НББ составил самый высокий процент – 23,6%, а самый низкий процент в фонде ПБ – 0,4%; в фонде РНТБ уровень дублирования – 9,8%.

По части белорусских изданий уровни дублирования следующие:

– относительно объема изданий по медицине в фонде РНМБ уровень дублирования фондов НББ – 46,4%, ПБ РБ – 0,1%;

– относительно объема изданий по технике в фонде РНТБ уровень дублирования фондов ПБ РБ – 29,2%, НББ – 21,6%, БелСХБ – 4,7%;

– относительно объема изданий по сельскому хозяйству в фонде БелСХБ уровень дублирования фондов НББ – 79,3%, ПБ РБ – 14,6%, РНТБ – 13,4%.

Итак, в целом в фондах НББ, ПБ, РНМБ, РНТБ и БелСХБ в той или иной степени присутствует дублирование учебных изданий по обозначенным отраслям. Наименьшая степень дублирования (либо отсутствие дублирования) характерны для фондов отраслевых библиотек. Так, отсутствует дублирование между фондами РНМБ и БелСХБ в области медицины и сельского хозяйства, между фондами РНМБ и РНТБ в области техники. Некоторая степень дублирования выявлена между фондами БелСХБ и РНТБ в области техники и сельского хозяйства – в среднем 36,7%, и 74,6% соответственно, что объясняется смежным статусом изданий по технике для фонда БелСХБ и изданий по сельскому хозяйству – для фонда РНТБ. Относительно высокие показатели дублирования изданий выявлены между фондами универсальных (НББ и ПБ) и отраслевых (РНМБ, РНТБ и БелСХБ) библиотек, одним из факторов которых, как уже отмечалось выше, является получение универсальными библиотеками универсального комплекта бесплатного обязательного экземпляра национальных документов. В данном контексте следует отметить высокий уровень дублирования российских изданий, на приобретение которых ассигнуются финансовые средства, либо эти издания поступают в библиотеки безвозмездно. В фондах НББ и ПБ дублирование российских изданий по медицине составило в среднем 40,4%, по технике – 52,8% и по сельскому хозяйству – 47%.

Полученные результаты статистического исследования книжных изданий по медицине, технике и сельскому хозяйству в фондах НББ, ПБ, РНМБ, РНТБ и БелСХБ могут применяться в различных процедурах оценки фондов, являться источником необходимых данных для разработки стратегий оптимизации их формирования и правил принятия решений о финансировании приобретения документов.

<sup>1</sup> Электронный каталог Национальной библиотеки Беларуси [Электронный ресурс] / ГУ «Национальная библиотека Беларуси». Минск: [НББ], 2006–2016. Режим доступа: <http://portal.nlb.by/portal/page/portal/index/resources/expandedsearch>. (Дата обращения: 15.01.2017).

<sup>2</sup> Электронный каталог Президентской библиотеки Республики Беларусь [Электронный ресурс] / ГУ «Президентская библиотека Республики Беларусь».

Минск: [ПБ], 2015. Режим доступа: <https://opac.preslib.org.by:8080/abis/>. (Дата обращения: 21.01.2017).

<sup>3</sup> Электронный каталог Республиканской научной медицинской библиотеки [Электронный ресурс] / ГУ «Республиканская научная медицинская библиотека». Минск: [РНМБ], 1998–2017. Режим доступа: [http://mednet.by/cgi-bin/irbis64r\\_14/cgiirbis\\_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR](http://mednet.by/cgi-bin/irbis64r_14/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR) (Дата обращения: 15.02.2017).

<sup>4</sup> Электронный каталог Республиканской научно-технической библиотеки Беларуси [Электронный ресурс] / ГУ «Республиканская научно-техническая библиотека Беларуси». Минск: [РНТБ], 2017. Режим доступа: <http://rlst.org.by/catalog.html>. (Дата обращения: 05.02.2017).

<sup>5</sup> Электронный каталог Белорусской сельскохозяйственной библиотеки [Электронный ресурс] / ГУ «Белорусская сельскохозяйственная библиотека им. И.С. Лупиновича» НАН Беларуси. Минск: [БелСХБ], 2017. Режим доступа: [http://catalog.belal.by/cgi-bin/irbis64r\\_01/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=BELAL&P21DBN=BELAL&S21CNR=20&Z21ID](http://catalog.belal.by/cgi-bin/irbis64r_01/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=BELAL&P21DBN=BELAL&S21CNR=20&Z21ID) (Дата обращения: 10.01.2017).

*И.В. Яковлев*

## **Отечественный и зарубежный опыт издания книг для слепых и слабовидящих в конце XX – начале XXI в.**

В статье анализируются исторические, правовые и экономические аспекты книгоиздательской деятельности в России, Японии, США. Приводятся данные по книжным фондам специализированных библиотек Новосибирска. Делаются выводы о дальнейшем развитии книгоиздания для слепых и слабовидящих в России на основе опыта других стран.

*Ключевые слова:* книгоиздание, книги для слепых и слабовидящих, книжные фонды, специализированные библиотеки.

*I.V. Yakovlev*

## **Domestic and foreign experience of publishing books for the blind and visually impaired at the end of 20 – beginning of 21 centuries**

The article analyzes historical, legal and economic aspects of publishing activity in Russia, Japan, USA. The data on book funds