

вуковыя пошукі ў галіне культуры і мастацтва : тэз. дакл. навук.-творч. канф. – Мінск, 1994. – С. 19–21.

3. Зязюля, А. Р. Канцэптуальныя асновы аўтаматызацыі бібліятэкі Беларускага ўніверсітэта культуры / А. Р. Зязюля // Актуальныя праблемы і навуковыя пошукі ў галіне культуры і мастацтва : тэз. дакл. навук.-творч. канф. – Мінск, 1994. – С. 21–24.

**С. В. Зыгмантович,**

*кандидат педагогических наук, доцент,  
заведующий кафедрой менеджмента  
информационно-документной сферы*

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ФАКТОР ТРАНСФОРМАЦИИ СПРАВОЧНО- БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО АППАРАТА БИБЛИОТЕК**

Качественное и оперативное формирование информационных ресурсов, соответствующее запросам современного информационного общества, – главная стратегическая задача каждой библиотеки. Информационные ресурсы библиотеки направлены на удовлетворение и формирование информационных потребностей различных категорий пользователей посредством предоставления различных видов ресурсов и результатов их аналитико-синтетической переработки, в том числе и через справочно-библиографический аппарат (СБА) библиотеки.

В современных условиях мы можем говорить о комплексной трансформации:

– теоретических представлений об СБА, связанных с дефиницией понятия, функциональным назначением, структурой СБА [11];

– технологий и методик формирования и представления СБА [3; 9; 11];

– в подготовке кадров и формировании профессиональных компетенций специалистов, связанных с созданием, развитием и использованием СБА [9].

Среди основных факторов, влияющих на указанные трансформационные процессы, выступают:

– изменения в содержании социальных функций современных библиотек: библиотеки рассматриваются с позиций субъ-

ектов информационной среды, которые должны и осуществляют свою деятельность, не ограничиваясь фондами библиотеки, а используют и предоставляют максимально широкий доступ к внешним ресурсам информации; функция предоставления информации и документов становится приоритетной относительно функции их хранения;

- изменения в носителях информации: библиотеки вынуждены работать не только с документально фиксированными ресурсами, но и электронными офлайн и онлайн информационными ресурсами;

- меняются потребности и ожидания потребителей, стратегия их информационного поведения, связанная с получением информации с высокой степенью оперативности, комфортности, самостоятельного поиска, независимости от специалистов-посредников, преобладанием потребностей в получении конкретных фактов и полных текстов документов, минуя вторично-документальные системы;

- изменения во внешнем окружении библиотек: формирование СБА все чаще ведется с учетом возможности конвергенции информационных ресурсов библиотек, архивов, музеев, информационных центров и служб; развивается международное сотрудничество в области формирования, интеграции и предоставления доступа к информационным ресурсам и метаданным.

Значительное влияние на трансформацию СБА библиотек оказывают и используемые технологии его формирования и представления. Отдельные специалисты, рассматривая развитие СБА конкретных библиотек, в качестве классификационных признаков определения этапов этого развития выделяют используемые технологии, среди которых: традиционные технологии; автоматизированные; технологии корпоративной каталогизации при формировании СБА [10, с. 87]. Среди информационных технологий, с которыми связывают перспективы развития различных направлений деятельности библиотек, в том числе и СБА, выделяются веб-технологии, основанные на интеграции библиотечной среды и Интернета; технологии мобильных сервисов, предполагающие использование мобильной связи в сочетании с Интернет; технологии Web 2.0; облачные технологии [1; 2]. Использование веб-технологий в библиотеках связано с представлением различных частей СБА на сай-

тах библиотек, их формированием с использованием сетевых технологий, взаимодействием с другими библиотеками, информационными центрами, архивами, музеями по формированию корпоративных ресурсов, созданием новых структурных частей СБА – навигаторов сетевых ресурсов.

Формирование и представление СБА с использованием веб-технологий в решающей степени зависит от технической оснащенности библиотек, централизованного стратегического планирования этой деятельности, профессиональной подготовки как библиотечных специалистов, библиографов, так и сотрудников служб (отделов) автоматизации библиотек. С указанными факторами коррелируют и выбранные в качестве основных параметры для интерпретации понятия «информатизация» при проведении Национальной библиотекой Беларуси (НББ) научно-исследовательской работы «Состояние информатизации библиотек Республики Беларусь на современном этапе». Среди них: компьютеризация библиотек; автоматизация библиотек; удаленное обслуживание пользователей; предоставление доступа к электронным информационным ресурсам; наличие персонала, способного обеспечить процесс информатизации; включенность библиотеки в информационное взаимодействие [8, с. 167–168].

Проведенное НББ в 2014–2016 гг. исследование показало, что из 5080 библиотек 27 министерств и ведомств Беларуси только одна библиотека – НББ – находится на очень высоком уровне информатизации, 6 % – на высоком и среднем, 93 % – на низком и очень низком уровне информатизации, в 7,9 % – информатизация как явление и вовсе отсутствует. По результатам исследования: 77,5 % библиотек республики оснащены компьютерами, более половины компьютерного парка библиотек требуют модернизации, чуть более половины (55,3 %) подключены к Интернету, поддерживают свой сайт 6,2 % библиотек, автоматизированные библиотечно-информационные системы используется лишь в 20,8 % библиотек [8, с. 169].

Приведенные данные позволяют сделать вывод, что в абсолютном большинстве библиотек, несмотря на то, что процесс их информатизации в нашей стране начался еще в середине 1990-х гг. отсутствуют базовые условия для трансформации справочно-библиографического аппарата с учетом возможно-

стей новых информационных технологий, в том числе и веб-технологий.

Анализ сайтов библиотек Беларуси позволяет обобщенно представить, что среди составных частей СБА, формируемых сегодня с использованием веб-технологий, библиотеки республики в первую очередь генерируют электронные каталоги, комплексируя поисковые возможности всех видов традиционных каталогов и ряда картотек (в силу этого утрачивает свое значение и как структурный компонент и как понятие «система каталогов и картотек»); картотеки (новых поступлений, отдельных видов документов, тематические, краеведческие, фактографические и др.) трансформируются в библиографические, фактографические БД, формируются и представляются на сайтах полнотекстовые БД; со справочно-библиографического фонда доступ представляется к спискам (бюллетеням) новых поступлений, библиографическим пособиям различных видов, форм, жанров, подготавливаемыми библиотеками, в том числе новых жанров – электронным виртуальным выставкам, буктрейлерам, виртуальным обзорам, комплексным информационным ресурсам (виртуальные музеи, информационные проекты и др.), календарям знаменательных и памятных дат, информационным изданиям правовой тематики и др. Фонд неопубликованных библиографических пособий представлен в форме архива выполненных справок сервиса виртуального справочного обслуживания. С применением веб-технологий появилась возможность отражать и обеспечивать доступ к интернет-ресурсам путем создания в структуре электронного СБА библиотеки путеводителей по интернет-ресурсам, которые чаще на сайтах библиотек называются «ссылки», «полезные ссылки».

Обобщенные данные по формированию и обеспечению интернет-доступа к своим ЭК, генерированию и представлению на сайтах различных типов БД, участию библиотек в корпоративных проектах по созданию и использованию информационных ресурсов представлены в отчете вышеуказанного исследования [8, с. 170].

В целом трансформационные процессы СБА, как и всей библиографической деятельности в новых информационно-технологических условиях, целесообразно рассматривать с

точки зрения нормативного, организационного и социологического подходов. В связи с этим безусловный интерес представляют указанные результаты исследования в разрезе работы отдельных типов и видов библиотек, организационных, содержательных и технологических особенностей формирования и ведения различных частей СБА в условиях информатизации библиотек, тем более что получение многих данных затруднено через немногочисленные сайты библиотек. Социологический (в том числе клиентоориентированный) подход актуализирует необходимость изучения удовлетворенности онлайн-пользователей виртуальным СБА библиотек. Перевод результатов научных исследований в нормативно-методический механизм регламентирования оказал бы значительную поддержку рассматриваемому направлению деятельности. Важным дополнением могли бы служить (и служат) публикации сотрудников библиотек, раскрывающие опыт их работы по генерированию новых информационных ресурсов [7; 6]; проведение конкурса библиотечных инноваций по формированию информационных ресурсов в электронной среде по примеру организации как всероссийских [4], так и региональных конкурсов [5].

Преимущества электронных технологий в осуществлении библиографической деятельности и удовлетворении ожиданий пользователей сегодня очевидны. Задачи руководителей, исследователей, сотрудников методических, библиографических служб, отделов автоматизации способствовать тому, чтобы информатизация белорусских библиотек происходила с меньшими затратами и соответствовала требованиям международных стандартов и практике передовых библиотек.

---

1. Драцкая, М. Е. Использование сервисов и технологий веба в библиотеках: тенденции и перспективы / М. Е. Драцкая // Библиосфера. – 2012. – № 5. – С. 23–28.

2. Каленов, Н. Е. Новые информационные технологии в библиотеках РАН [Электронный ресурс] / Н. Е. Каленов. – Режим доступа : <http://www.benran.ru/magazin/inaros/seminar/2012/3.pdf>. – Дата доступа : 22.11.2016.

3. Колкова, Н. И. Технология создания баз данных / Н. И. Колкова, И. Л. Скипор // Технология создания электронных информационных ресурсов : учеб. пособие. – М., 2013. – С. 104–164.

4. Конкурс «Краязнаўчая бібліяграфія як сродак захавання гісторыка-культурнай спадчыны» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://>

library.mogilev.by/competition-localhistorybibliography.html. – Дата доступа : 22.11.2016.

5. *Меньщикова, С. П.* Инновационные краеведческие проекты российских библиотек в электронной среде / С. П. Меньщикова // Материалы IV Международного конгресса «Библиотека как феномен культуры»: Информационные ресурсы библиотек в образовательной, научной и социокультурной среде, Минск, 4–6 окт. 2016 г. / Нац. б-ка Беларуси. – Минск, 2016. – С. 52–57.

6. *Пугачева, Н.* Портрет художника в региональном сегменте интернета: из опыта формирования контента базы данных «Художники Витебщины» / Н. Пугачева. – Режим доступа : <http://www.bla.by/publication/item/449>. – Дата доступа : 22.11.2016.

7. *Пшибытко, В. В.* «Книга Беларуси XIV–XVIII вв.» онлайн / В. В. Пшибытко // Материалы IV Международного конгресса «Библиотека как феномен культуры»: Информационные ресурсы библиотек в образовательной, научной и социокультурной среде, Минск, 4–6 окт. 2016 г. / Нац. б-ка Беларуси. – Минск, 2016. – С. 57–60.

8. *Пшибытко, М. Г.* Информатизация библиотек Республики Беларусь: основные параметры / М. Г. Пшибытко, А. Ю. Масловская // Там же. – С. 167–172.

9. Справочно-поисковый аппарат библиотеки : учеб. / под ред. И. С. Пилко. – СПб. : Профессия, 2015. – 288 с.

10. *Стукалова, А. А.* Развитие и совершенствование процессов формирования справочно-поискового аппарата ГПНТБ СО РАН / А. А. Стукалова // Библиосфера. – 2013. – № 4. – С. 87–91.

11. *Тараненко, Л. Г.* Моделирование электронного справочно-библиографического аппарата универсальных научных библиотек / Л. Г. Тараненко // Библиосфера. – 2006. – № 1. – С. 25–28.

*П. Г. Игнатович,*  
*кандидат исторических наук, профессор,*  
*профессор кафедры философии*  
*и методологии гуманитарных наук*

## **ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРЫ ЛИЧНОСТИ В СОВРЕМЕННОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ**

Современная, полная противоречий и неожиданностей фаза развития человечества, открыла людям немало перспектив и возможностей, в то же время кардинально изменила нашу планету, поставила перед людьми трудноразрешимые, не имеющие в прошлом аналогов проблемы. Современный мир все ча-