

БИБЛИОТЕКА В СИСТЕМЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Статья посвящена приоритетным направлениям деятельности библиотек по информационной поддержке инновационной деятельности в республике, формированию инновационной культуры населения в контексте государственной инновационной политики Республики Беларусь. Впервые обобщен имеющийся опыт работы в данной области, освещены задачи библиотек разных типов по выработке стратегии инновационного развития.

Поступательное развитие современного общества невозможно без инноваций, которые являются фактором экономического роста и социального прогресса. Поток инноваций становится все более целенаправленным и воспроизводится на постоянной основе, а уровень развития страны начинает оцениваться по способности к инновациям и ее инновационному потенциалу. В современном мире признается позитивное значение инновации, которая ассоциируется с прогрессом. Уже в 80-х годах прошлого века в ряде стран были сформированы национальные инновационные системы, обеспечивающие развитие экономики. На современном этапе происходит активный обмен научными и техническими разработками, объектами интеллектуальной собственности. В современных условиях основным капиталом любой организации является интеллект. Экономический рост и благосостояние достигаются за счет внедрения результатов научно-технической и инновационной деятельности [2].

Проблема активизации инновационного развития в Республике Беларусь является многофакторной и должна решаться по многим направлениям одновременно. В стране создана Национальная инновационная система, открытая к взаимодействию с глобальными инновационными институтами, на основе концепций системы разработана Государственная программа инновационного развития.

Инновационная деятельность в республике возведена в ранг приоритетных направлений на высшем государственном уровне. 26 марта 2007 г. Президентом Республики Беларусь издан указ № 136 “О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2007–2010 годы”. Постановлением Совета министров Республики Беларусь от 25 апреля 2007 г. № 523 “Об утверждении плана реализации Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2007–2010 годы” утвержден план программы, определены основные этапы ее реализации, обязанности министерств и ведомств. Данная программа разработана в целях перевода национальной экономики в режим интенсивного инновационного развития в рамках белорусской экономической модели [9, с. 4]. Среди задач программы обозначены “формирование благоприятной для инновационной деятельности экономической, правовой и социально-культурной среды... развитие интеллектуального потенциала и творческой активности населения” [9, с. 7]. Библиотека как социальный институт отражает тенденции, намечающиеся в развитии общества, и чутко реагирует на все изменения в жизни социума. Следовательно, общие задачи, поставленные перед белорусским обществом, касаются также библиотечной сферы. Вместе с тем инновационная проблематика в белорусском библиотековедении теоретического осмысления не получила. Отсутствие теоретических разработок сдерживает инновационную активность. Имеющийся опыт работы не обобщен и представлен единичными публикациями Р.С.Мотульского [8], Л.Г.Кирюхиной [4], Р.Н.Сухоруковой [11; 12], рассматривающими нововведения в библиотеках республиканского уровня. Областные, районные, городские библиотеки, таким образом, оказались вне поля зрения исследователей. Как инструмент библиотечного развития библиотечная инновация рассматривается российскими библиотековедами Е.Ю.Качановой [3], Н.Т.Чуприной [13], А.Н.Ваневым [1], С.Г.Матлиной [5; 6; 7] и др. В их трудах рассмотрены вопросы теории инноваций, инновационной политики, управления нововведениями в библиотеке.

Цель данной статьи – определение современного состояния инновационной деятельности библиотек и разработка рекомендаций по включению их в реализацию отмеченного приоритета развития.

Обществом, вставшим на инновационный путь развития, объективно востребованы достоверная, полная, оперативно получаемая информация, новые знания, имеющие научную и практическую ценность. Качественное удовлетворение всего многообразия информационных потребностей ученых, специалистов, работающих в разных сферах деятельности, возможно только с помощью библиотеки. В таких условиях деятельность библиотек, обслуживающих науку и производство, наполняется новым смыслом, особое значение приобретают информационное обслуживание, формирование с исчерпывающей полнотой фонда документов, которые освещают последние достижения и тенденции в развитии науки, особенно в области наукоемких и интеллектуальных технологий. В рамках выполнения программы заметно возрастает роль научно-технических библиотек, на которые возложена миссия “научно-технической поддержки инновационной деятельности” [9, с. 9]. Предусмотрены мероприятия по укреплению материальной базы научно-технических библиотек. Согласно запланированным показателям, их количество, включая библиотеки заводов, должно вырасти и составлять на конец 2010 г. 490 единиц (по состоянию на 01.06.2006 г. их число равнялось 476) [9, с. 17].

Республиканская научно-техническая библиотека Госкомитета по науке и технологиям Республики Беларусь (РНТБ) выполняет функции республиканского межотраслевого органа информации по техническим наукам, в ней собран единственный в республике фонд патентных документов, которые являются официальными источниками информации об инновациях [13]. По данным исследований, проводившихся РНТБ совместно с БелИСА в 1997–1999 гг., в фондах РНТБ сосредоточено 57,1% литературы научно-технической тематики. В других ведущих библиотеках научно-техническая литература занимает: 9% в фонде Центральной научной библиотеки НАН Беларуси, 4% – в Национальной, 3% – в Президентской и менее 1% в Белорусской сельскохозяйственной библиотеке [11, с. 111]. В целях информационной поддержки инновационной деятельности в Республиканской научно-технической библиотеке генерируются базы данных (“Экономика производства”, “Энергосбережение”, “Устойчивое развитие”, “Экологически чистые и безопасные технологии в промышленности”, “Инновационная деятельность”); создана информационно-справочная служба, использующая для поиска информации не только ресурсы РНТБ, но и сети Интернет, министерств, ведомств, предприятий и организаций; создан консультационный пункт Национального центра интеллектуальной собственности (в настоящее время такие службы функционируют в пяти областных филиалах РНТБ); функционирует система он-лайн-заказа документов из фондов РНТБ для предприятий и организаций. Республиканская научно-техническая библиотека и ее филиалы, таким образом, способны на достаточно высоком уровне удовлетворять информационные запросы специалистов.

Инновационной миссии Национальной библиотеки Беларуси в Государственной программе инновационного развития посвящен только один пункт: в целях обеспечения сохранности документного наследия Национальная библиотека создает центры и лаборатории по оцифровке документов [9, с. 58]. Такая позиция не учитывает огромный ресурсный и кадровый потенциал Национальной библиотеки. На данный момент Национальная библиотека видит свое инновационное предназначение гораздо шире: функционирует республиканский информационно-коммуникационный центр в области инновационной деятельности; создана автоматизированная система мониторинга инновационной деятельности (АСМИД) на базе Национальной библиотеки Беларуси; ведется работа по созданию массива аналитической и сигнальной информации по инновационной и социокультурной деятельности в республике и по созданию центра высоких технологий “XXI век”, цели которого – трансфер технологий и обеспечение доступа к информационным ресурсам по инновационной деятельности; научно-методическое обеспечение инновационной деятельности библиотечно-информационных учреждений республики [4; 8; 10].

Инновационная миссия областных универсальных научных библиотек связывается, на наш взгляд, с информационной поддержкой инновационной деятельности и образования в

регионе путем предоставления доступа к библиотечным фондам, где содержится научная и производственная литература, универсальная по содержанию; с активным включением в разработку и реализацию областных проектов и программ, предусмотренных инновационной деятельностью. Являясь методическим центром для библиотек области, областная библиотека должна активизировать работу по методическому обеспечению указанного направления деятельности, повышению квалификации библиотечных кадров в области инноваций, по формированию инновационной культуры.

Поскольку далеко не все предприятия, вставшие на путь модернизации и технического переоснащения, расположены в крупных городах и имеют собственные библиотеки и информационные службы, закономерным представляется повышение роли публичной библиотеки как информационного центра. Согласно статистике, в регионах Беларуси проживает 80% экономически активного населения, производится 75% от всего объема промышленной продукции; количество специалистов, занятых научными исследованиями и разработками, составляет 24% от общего числа по стране [11]. Задачу информационной поддержки инновационной деятельности частично может решить публичная библиотека. Публичные библиотеки не располагают фондами научно-технической документации, поэтому их роль в информационном сопровождении инновационной деятельности связывается с информированием о базах данных (библиографических, фактографических, полнотекстовых) и электронных каталогах крупнейших библиотек и информационных учреждений нашей страны и мира; обеспечением доступа к ним, а также к электронным журналам и электронным библиотекам в режиме on-line; осуществлением электронной доставки документов из библиотек-фондодержателей; предоставлением нормативно-правовой информации об инновационной деятельности с использованием ресурсов ШЦПИ; пополнением по возможности своих фондов информационными материалами об инновациях и инновационной деятельности, журналами “Наука и инновации”, “Новости науки и технологий”, “Техника, экономика, организация”, “Белорусский экономический журнал”, “Экономический бюллетень”, “Энергетика”, “Интеллектуальная собственность в Беларуси” и другими, брошюрами из серии “Библиотечка новатора”, “Новые и высокие технологии” [9, с. 14].

Не менее важной является просветительская функция публичной библиотеки, связанная с формированием инновационной культуры, креативного образа мышления населения, предусмотренная Программой. Европейской комиссией установлено, что инновационную активность повышают осведомленность общества об инновационной политике и поощрение диалога между всеми ее участниками, включая общественность [12, с. 143]. Выполняя свою инновационную миссию, библиотеки должны вести работу по повышению уровня инновационной культуры населения, формировать отношение к инновациям как особо значимым социальным ценностям, информировать население о проводимой в республике инновационной политике, о законодательных актах в области инноваций, об инновационных предприятиях в зоне библиотечного обслуживания.

Особую актуальность в условиях построения информационного общества приобретают формирование у пользователей библиотеки информационного мировоззрения, умения ориентироваться в мире информации, разъяснительная работа об информации как о ресурсе, от которого зависит устойчивое развитие общества.

Библиотечные инновации способны внести изменения в содержание работы библиотеки, давая возможность увеличить перечень предоставляемых пользователям услуг, провести техническую модернизацию, повышают социальную роль и статус библиотеки в обществе. Нововведения могут дать экономический эффект, позволяя рационально использовать материальные ресурсы и достичь максимальных результатов при минимальных трудозатратах и вложениях. Это особенно актуально, так как в рамках Программы предусмотрено получение основных доходов от интеллектуальных вложений и просматривается тенденция к увеличению объема собственных средств организаций в общем объеме финансирования [9, с. 15].

Безусловно, в этом направлении библиотекам предстоит сделать еще многое: выработать стратегию продвижения информационных продуктов и услуг, обеспечить их информационную поддержку, изыскать возможности привлечения дополнительных финансовых средств для обеспечения доступа к информационным ресурсам (в том числе

мировым) и технической модернизации. В свете перечисленных задач возрастают требования к библиотечному персоналу, от профессиональной компетентности и инновационной культуры которого зависит возможность выполнения этих задач.

Как показывает опыт, высоких достижений в работе достигают те библиотеки, которые избрали для себя нелегкий, сопряженный с определенным риском путь – инновационный. Парадигма библиотечной инновационной деятельности носит творческий характер, инновация вносит позитивные перемены в деятельность библиотечных учреждений. Мобилизация интеллектуальных усилий, стимулирование и поощрение творческой активности и инициативы персонала библиотек являются необходимыми условиями успеха инновационной деятельности.

Даже беглый анализ условий возникновения, закономерностей протекания и основных характеристик библиотечных инноваций подтверждает правомерность отнесения библиотек к объектам и субъектам инновационной деятельности, так как инновационная деятельность библиотек и прочих организаций построена на совокупности одинаковых принципов.

Таким образом, в целях активизации инновационной деятельности библиотек и реализации их инновационной миссии должен быть решен комплекс задач, стоящих сегодня перед библиотеками: во-первых, на основе положений государственной инновационной политики библиотекам следует выработать и последовательно претворять в жизнь собственную инновационную политику, продолжая поиск инновационных форм и методов работы; во-вторых, оказывать всемерное содействие инновационной деятельности в Беларуси, обеспечивать на неизменно высоком уровне информационные потребности специалистов, ведущих научно-исследовательскую работу, занятых на производстве и в системе образования; в-третьих, вести работу с общественностью по популяризации инновационной политики, информировать о ее основных направлениях и достижениях.

1. Ванеев, А.Н. Методическое обеспечение библиотечной деятельности / А.Н.Ванеев. – М.: Профиздат, 2000. – 140 с.

2. Войтов, И. Инновационное развитие – государственный приоритет / И.Войтов // Наука и инновации. – 2007. – № 12. – С. 7–11.

3. Качанова, Е.Ю. Инновации в библиотеках / Е.Ю.Качанова; науч. ред. В.А.Минкина. – СПб.: Профессия, 2003. – 318 с. – (Библиотека).

4. Кирюхина, Л.Г. Инновационная миссия Национальной библиотеки в информационной инфраструктуре страны / Л.Г.Кирюхина, Т.В.Кузьминич // Электронное содружество. Парк высоких технологий. Безопасные телематические приложения = Electronic community. High-tech park. Secure telematic applications: [материалы Междунар. конгресса, Минск, 10–11 ноября 2005 г.] / под ред. М.М.Маханька, В.Е.Кратенка. – Мн.: БелИСА, 2005. – С. 38–41.

5. Матлина, С.Г. Взаимосвязь библиотечных традиций и инноваций // Библиотековедение. – 1993. – № 4. – С. 18–32.

6. Матлина, С.Г. Инновационное творчество библиотекарей в контексте социокультурной динамики (постановка проблемы) / С.Г.Матлина // Библиотековедение. – 1998. – № 2. – С. 39–53.

7. Матлина, С.Г. Обновление, или Еще раз о миссии публичной библиотеки / С.Г.Матлина // Библиотека. – 2001. – № 6. – С. 71–77.

8. Мотульский, Р.С. Концепция инновационного развития Национальной библиотеки Беларуси в условиях нового здания / Р.С.Мотульский. – Режим доступа: <http://gpntb.ru/win/inter-events/crimea2005/disk/198.pdf>. – Дата доступа: 09.09.2008.

9. Национальная инновационная система Республики Беларусь / Гос. комитет по науке и технологиям Респ. Беларусь. – Мн.: БелИСА, 2007. – 111 с.

10. Об утверждении концепции создания Республиканского информационного и социокультурного центра на базе строящегося здания государственного учреждения “Национальная библиотека Беларуси”: постановление Совета министров Респ. Беларусь, 26 мая 2005 г., № 555 // Консультант-Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный

ресурс] / ООО “ЮрСпектр”, Нац. центр правовой информации Респ. Беларусь. – Мн., 2008.

11. Ровба, Е.А. О развитии научных исследований и инновационной деятельности в регионах Беларуси / Е.А.Ровба // Доклады Национальной академии наук Беларуси. – 2007. – Т. 51, спецвып. – С. 73–75.

12. Степаненко, Д.М. Теория инноваций и белорусская реальность / Д.М.Степаненко. – Мн.: Изд. центр БГУ, 2006. – 393, [1] с.

13. Сухорукова, Р.Н. Информационно-библиотечные ресурсы как условие развития инновационной системы / Р.Н.Сухорукова // Проблемы развития научно-инновационного потенциала Беларуси: сб. науч. тр. / Бел. ин-т систем. анализа и информ. обеспечения науч.-техн. сферы. – Мн.: БелИСА, 2004. – С. 110–116.

14. Сухорукова, Р.Н. Проблемы и перспективы библиотечно-информационной деятельности Республиканской научно-технической библиотеки в инновационном контексте / Р.Н.Сухорукова // Проблемы и перспективы библиотечно-информационной деятельности в инновационном контексте: к 30-летию РНБ: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 12 апр. 2007 г. – Мн., 2007. – С. 7–27.

15. Чуприна, Н.Т. Универсальная библиотека: инновационная деятельность в профессиональной практике / Н.Т.Чуприна. – М.: Либерия, 2004. – 117 с. – (Библиотекарь и время. XXI век).