

УДК 027.7(476) 021.61:004

Л. М. Писаренко

Научная библиотека Витебского государственного университета им. П. М. Машерова
Институциональный репозиторий учреждения высшего образования

Рассмотрены вопросы создания и видимые перспективы развития институциональных репозиториев в учреждениях высшего образования Республики Беларусь. Освещён опыт работы Научной библиотеки Витебского государственного университета им. П. М. Машерова.

Ключевые слова: учреждение высшего образования, библиотека, Витебский государственный университет им. П. М. Машерова, институциональный репозиторий, рейтинг репозиториев, Республика Беларусь.

UDC 027.7(476) 021.61:004

Lyudmila Pisarenko

Vitebsk P.M. Masherov State University Library, Russia

Institutional repositories of higher education organizations

Establishment and prospective development of institutional repositories in higher education organizations in the Republic of Belarus are examined in several aspects. The experience of P. M. Masherov State University (Vitebsk, Belarus) is discussed.

Keywords: higher education organization, Vitebsk P. M. Masherov State University Library, institutional repository, Republic of Belarus.

Библиотеки учреждений высшего образования Беларуси осваивают новое направление в работе – создание институционального репозитория открытого доступа (ОД).

Определение этого понятия в сетевой энциклопедии Википедия звучит следующим образом: «Институциональный репозиторий (ИР) «электронный архив для длительного хранения, накопления и обеспечения долговременного и надёжного открытого доступа к результатам научных исследований, проводимых в учреждении».

В статье «Модели открытого доступа: история, виды, особенности, терминология» Я. Л. Шрайберг и А. И. Земсков приводят следующее определение: «ИР – это набор сервисов, которые университет предлагает членам своего сообщества, по управлению и распространению цифровых материалов, созданных в данной организации» [1. С. 71].

Основные цели ИР: обеспечение свободного доступа к результатам научных исследований; обеспечение их архивации и сохранности; гарантия неизменности электронных публикаций; возможность обмена метаданными по объектам репозитория; организация поиска по распределённым репозиториям [2].

Значительная роль в продвижении создания ИР в Беларуси принадлежит Фундаментальной библиотеке Белорусского государственного университета (ФБ БГУ) и в частности её директору - П. М. Лапо. Свои выступления на конференциях, семинарах он неоднократно посвящал международной практике создания ИР и при этом выдвигал ряд конкретных предложений по развитию данного направления в работе библиотек учреждений высшего образования Беларуси. В дальнейшем на базе ФБ БГУ были созданы обучающие курсы «Создание и сопровождение электронной библиотеки учреждения высшего образования».

Совокупность всех действий дала следующий результат: Цифровая библиотека БГУ стала одной из первых, зарегистрированных в реестре репозиторий ОД *Registry of Open Access Repositories* от Беларуси; дата регистрации – 25.09.2009 г.

В 2012 г. в опытную эксплуатацию введён репозиторий ОД Белорусского национального технического университета (БНТУ).

Репозитории белорусских университетов созданы на базе наиболее популярного программного обеспечения для репозиторий цифровых документов *DSpace*, которое обеспечивает ввод, индексацию, сохранность и распределение научных материалов в электронном формате, работает с различными видами электронных документов (текст, изображения, видео- и аудиофайлы и др.).

Это программное обеспечение было выбрано и для представления ИР ОД – «Электронная библиотека ВГУ им. П. М. Машерова», зарегистрированного в апреле 2014 г. К тому времени в реестре репозиторий ОД были представлены ИР 11 учреждений высшего образования Беларуси. «Электронная библиотека ВГУ им. П. М. Машерова» заняла девятую позицию среди репозиторий белорусских вузов и 1 344-е место в мировом рейтинге университетских репозиторий, составленном *Ranking Web of Repositories* в июле 2014 г.

Актуальность создания и эксплуатации ИР, с одной стороны, а с другой – небольшой опыт работы в этом направлении у сотрудников библиотек учреждений высшего образования, обусловили необходимость организации обучающего мероприятия, на котором можно было бы и поделиться своими достижениями, и рассказать о возникших трудностях.

По инициативе НБ ВГУ им. П. М. Машерова на её базе в декабре 2014 г. проведён республиканский семинар «Создание институционального репозитория открытого доступа в учреждении высшего образования». В нём приняли участие директора и сотрудники библиотек вузов Беларуси: БГУ, Могилевского государственного университета им. А. А. Кулешова, Белорусско-Российского университета, Гомельского государственного медицинского университета, Витебского государственного технологического университета, Витебской государственной академии ветеринарной медицины, Витебского медицинского университета, Полоцкого государственного университета.

На семинар были приглашены деканы, заведующие кафедрами, преподаватели ВГУ им. П. М. Машерова, поскольку создание ИР - это совместная деятельность преподавателей и сотрудников библиотек вузов. Только в этом случае данное направление работы будет наиболее продуктивным – и эта мысль неоднократно звучала на семинаре.

Участники семинара подняли ряд вопросов, связанных с организацией электронного архива, подходами к размещению материалов и обеспечению их сохранности, а также вопросы соблюдения авторского права.

Все участники семинара пришли к единодушному мнению: создание ИР – одно из важнейших направлений развития современного университета. Предоставляя открытый доступ к результатам проводимых научных исследований, университет способствует увеличению индекса цитирования работ своих сотрудников, улучшению позиции университета в национальных и международных рейтингах, повышению статуса университета и его имиджа и, что немаловажно, конкурентоспособности на рынке образовательных услуг.

В 2015 г. в рейтинге репозиторий *Ranking Web of Repositories* было представлено уже 14 ИР вузов Беларуси, среди которых лидируют БГУ, Полесский государственный университет и БНТУ. На пятую позицию (с девятой в предыдущем рейтинге) переместился репозиторий «Электронная библиотека ВГУ им. П. М. Машерова». Это говорит о том, что в вузах Беларуси

ведётся планомерная работа по созданию ИР: за последние пять лет 14 из 54 учреждений высшего образования Беларуси создали свои репозитории.

В Сводном плане мероприятий Белорусской библиотечной ассоциации запланирован семинар «Репозитории открытого доступа в Беларуси: возможности интеграции и совместного использования» [3], что предполагает дальнейшее развитие данного направления и возможность в недалёком будущем увидеть в рейтинге репозиториях все учреждения высшего образования Беларуси.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. **Шрайберг Я. Л.** Модели открытого доступа: история, виды, особенности, терминология / Я. Л. Шрайберг, А. И. Земсков // Науч. и техн. б-ки. – 2008. – № 5. – С. 68–79.
Shrayberg Ya. L. Modeli otkrytogo dostupa: istoriya, vidy, osobennosti, terminologiya / Ya. L. Shrayberg, A. I. Zemskov // Nauch. i tehn. b-ki. – 2008. – № 5. – S. 68–79.
2. **Богданова И. Ф.** Научно-образовательные ресурсы открытого доступа стран СНГ [Электронный ресурс] / И. Ф. Богданова. – Режим доступа: http://virtkafedra.ucoz.ua/el_gurnal/pages/vyp2/upravlenie/bogdanova.pdf – Дата обращения: 23.02.2015
Bogdanova I. F. Nauchno-obrazovatelnye resursy otkrytogo dostupa stran SNG [Elektronnyy resurs] / I. F. Bogdanova.
3. Сводный план работы общественного объединения «Белорусская библиотечная ассоциация» на 2015 [Электронный ресурс] / Общественное объединение «Белорусская библиотечная ассоциация». – Режим доступа: <http://www.bla.by/bba-plans.html>. – Дата обращения: 23.02.2015
Svodnyy plan raboty obshchestvennogo obedineniya «Belorusskaya bibliotechnaya assotsiatsiya» na 2015 [Elektronnyy resurs] / Obshchestvennoe obedinenie «Belorusskaya bibliotechnaya assotsiatsiya».