

## Открытый доступ к научному знанию и культурному наследию

*Васильева О.А.*

*Национальный исследовательский университет «БелГУ»,  
г. Белгород*

Библиотека во все времена была и остается центром образования, культуры, общественной жизни. В последние годы в связи с интенсивным развитием информационных технологий наша профессия стала более динамичной, стремительно меняющей свой облик и содержание. Сегодня библиотекаря можно смело назвать специалистом в области информации.

Библиотеки расширяют свои корпоративные связи, поскольку их объединяют общие проблемы, связанные с созданием электронных ресурсов, внедрением инновационных технологий. Прекрасную возможность для совершенствования профессионального уровня, обмена новыми идеями и опытом работы предоставляет реализация совместных проектов. Таким проектом для десяти библиотек классических университетов, входящих в Приграничный белорусско-российско-украинский университетский консорциум (далее – Приграничный консорциум), стало создание электронного архива открытого доступа к научным публикациям и культурному наследию. Среди первых записей в этом архиве стали уникальные работы Николая Николаевича Страхова.

В последние два-три года термины «архив открытого доступа», «политики открытого доступа», «институциональный репозиторий» и т.п. все чаще встречаются в профессиональной библиотечной печати. Идет процесс активного присоединения библиотечного сообщества к движению открытого доступа к научному и гуманитарному знанию.

Началом такому движению в Белгородском государственном университете послужила инициатива ученых БелГУ о разработке Белгородской декларации об открытом доступе к научному знанию и культурному наследию (далее – Декларация) и Плана действий по реализации ее основных положений.

С целью расширения информационного сотрудничества между классическими университетами Приграничного консорциума 23 апреля 2008 г. были подписаны Белгородская декларация об открытом доступе к научным знаниям и культурному наследию на университетском пространстве приграничных областей Республики Беларусь, Российской Федерации и Украины и План действий по реализации принципов Белгородской декларации на 2008-2013 гг.<sup>1</sup>. Эта декларация стоит в одном ряду среди других международных инициатив открытого доступа к научным и гуманитарным знаниям (Будапештская инициатива, Берлинская декларация и др.) и должна внести решающий вклад в открытие доступа через Интернет к

---

<sup>1</sup> URL: <http://dspace.bsu.edu.ru/jsptui/>.

лучшим научным достижениям и культурному наследию университетов Приграничного консорциума.

В последние годы срок между размещением публикации в архиве открытого доступа и ее цитированием значительно сократился, особенно в таких областях науки, как физика, социология, психология, юридические науки и др. Ученые заинтересованы в более быстром обмене информацией, чему и способствует открытый доступ. Вузы, прежде всего, заинтересованы в том, чтобы результатами НИР после определенного эмбарго могли воспользоваться другие исследователи. Поэтому выгоды открытого доступа очевидны: авторам это приносит широкое распространение результатов исследований; читателям – доступ к ресурсам; библиотекам – восполнение информационных потребностей пользователей и хорошо организованные электронные коллекции; университетам, финансирующим исследования – повышение рейтинга, возвращение инвестиций и престиж.

Члены Консорциума, подписав Декларацию, приняли на себя ряд обязательств, главным из которых являлось создание университетских электронных архивов открытого доступа (ОА (open access) – репозиториев).

Реализация данного проекта для сотрудников Научной библиотеки БелГУ (далее – НБ БелГУ) началась с обучения в Межотраслевом институте повышения квалификации и профессиональной переподготовки кадров (г. Москва) по программе дополнительного профессионального образования «Теория и практика создания и применения электронных библиотек в образовании».

Сотрудники были ознакомлены с программным обеспечением для создания электронных библиотек (Greenstone, Dspace, ArXiv). Более подробная информация была получена о программном обеспечении Greenstone. Полный интерфейс Greenstone и вся документация – доступны на русском языке, поэтому у сотрудников во время обучения была возможность получить практические навыки работы с данной программой. Тем не менее, в дальнейшем в ходе рабочих встреч сотрудники библиотек и работники информационных служб БелГУ и Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина (далее – ХНУ им. В.Н. Каразина) пришли к единому решению использовать при создании электронного архива открытого доступа программное обеспечение DSpace.

DSpace – бесплатное программное обеспечение для репозиториев цифровых документов, позволяющее работать с различными входными форматами документов. Содержание также может быть самым различным: статьи, препринты, технические отчеты, рабочие документы, труды конференций, диссертации, авторефераты диссертаций, материалы в помощь образованию и др.

В БелГУ был произведен перевод на русский язык интерфейса Dspace и справочной информации. Определена структура электронного архива открытого доступа, исходя из типовой структуры ядра архива, рекомендованной в Плане действий по реализации принципов Белгородской

декларации. С точки зрения содержания информационных ресурсов архив БелГУ состоит из пяти разделов:

1. Диссертации и авторефераты диссертаций.
2. Мультимедийные ресурсы.
3. Периодические издания БелГУ.
4. Публикации сотрудников БелГУ.
5. Редкие издания.

В свою очередь, каждый раздел имеет следующие коллекции:

*Диссертации и авторефераты диссертаций:*

- Диссертации
- Авторефераты диссертаций

*Мультимедийные ресурсы:*

- Видеоматериалы
- Презентации

*Периодические издания БелГУ:*

- Научные ведомости БелГУ. Сер. Гуманитарные науки
- Научные ведомости БелГУ. Сер. Естественные науки
- Научные ведомости БелГУ. Сер. История. Политология. Экономика. Информатика
- Научные ведомости БелГУ. Сер. Математика. Физика
- Научные ведомости БелГУ. Сер. Медицина. Фармация
- Научные ведомости БелГУ. Сер. Философия. Социология. Право

*Публикации сотрудников БелГУ:*

- Авторские переводы
- Материалы конференций
- Монографии
- Статьи из периодических изданий (на английском языке)
- Статьи из периодических изданий (на русском языке)
- Статьи из сборников
- Учебники и учебно-методические пособия

*Редкие издания:*

- Книги
- Статьи

Произведено наполнение архива: в настоящее время количество публикаций составляет около 700.

Согласно Плану действий по реализации принципов Белгородской декларации существует двойственная стратегия открытого доступа к публикациям (Dual Open Access Strategy): Green-стратегия и Gold-стратегия.

Первая предусматривает опубликование статей в печатных журналах и в течение месяца после их выхода в свет – самоархивирование статей в университетском электронном архиве открытого доступа. Доступ к статьям,

размещенным в этом архиве, регламентируется согласно политикам издателей научных журналов по самоархивированию.

Вторая стратегия предполагает опубликование статей в онлайн-журналах открытого доступа и дальнейшее их самоархивирование в университетском электронном архиве открытого доступа.

В БелГУ принята Green-стратегия.

После подписания Белгородской декларации первые ОА-репозитории были созданы в мае и июне 2009 г. в Белгородском государственном университете и ХНУ им. В.Н. Каразина, которые сразу же были зарегистрированы в мировых регистрах таких репозиторий (ROAR, Саутхемптонский университет<sup>2</sup>; DOAR, Ноттингемский университет<sup>3</sup>). В то же время интерфейс с протоколом по сбору метаданных инициативы «Открытые архивы» (OAI-PMH<sup>4</sup>) в ROAR для обоих ОА-репозиторий был подключен только в начале 2010 г., что позволило наблюдать в реальном масштабе времени процесс их наполнения.

Необходимо отметить, что электронный архив БелГУ стал третьим российским университетским ОА-репозиторием после Уральского государственного университета и Сибирского федерального университета.

В целях правовой регламентации деятельности архива открытого доступа был разработан и утвержден пакет документов: Положение об электронном архиве открытого доступа; Лицензионный (авторский) договор о предоставлении неисключительных прав на использование НБ БелГУ изданий автора; Регламент размещения публикаций в электронном архиве открытого доступа. Согласно Регламенту депонирование документов в электронном архиве открытого доступа БелГУ может быть реализовано двумя способами: архивирование координатором от Научной библиотеки БелГУ и самоархивирование (соответствующие инструкции подготовлены и размещены на сайте НБ БелГУ).

В данной статье нас интересует вопрос открытого доступа не только к научному знанию, но и культурным ценностям, в частности, к интеллектуальному наследию Н.Н. Стрехова, нашего земляка, выдающегося мыслителя XIX века, блистательного публициста и переводчика. В декабре 2009 г. по инициативе ученых БелГУ в Научной библиотеке была организована библиотека-музей Н.Н. Стрехова. При поддержке гранта Президента РФ в апреле 2010 г. началось создание электронного архива наследия Н.Н. Стрехова «Архив эпохи». Затем коллекция Н.Н. Стрехова была размещена в разделе «Редкие издания» ОА-репозитория БелГУ. Пользователям предоставлен доступ к 12 уникальным произведениям Н.Н. Стрехова (книгам, статьям, рецензиям, письмам). Кроме того, ученые университета – исследователи жизни и творчества Стрехова (профессор

---

<sup>2</sup> Registry of Open Access Repositories (ROAR) [Electronic resource] / University of Southampton. Southampton, 2005-2010. URL: <http://roar.eprints.org/>.

<sup>3</sup> The Directory of Open Access Repositories (Open DOAR) [Electronic resource] / University of Nottingham. Nottingham, 2006-2010. URL: <http://opendoar.org/>.

<sup>4</sup> Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting [Electronic resource] / Cornell University [et al.]; ed. by Carl Lagoze. New York, 2008. URL: <http://www.openarchives.org/OAI/2.0/openarchivesprotocol.htm>.

кафедры философии Е.А. Антонов, доцент кафедры философии П.А. Ольхов) архивируют свои статьи в электронном архиве открытого доступа (раздел «Публикации сотрудников БелГУ»). В настоящее время число посещений электронного архива Н.Н. Страхова составило около 700.

В заключение необходимо отметить, что открытый доступ – это инициатива ученых и организаторов науки, а не библиотек. Но это движение позитивно сказывается на деятельности библиотек, так как предоставляет дополнительную возможность в обслуживании пользователей. Мы надеемся, что создание электронного архива открытого доступа будет способствовать более полному информационному обеспечению пользователей университетских библиотек не только в рамках Приграничного консорциума. Открытый доступ к интеллектуальному наследию Н.Н. Страхова в широком понимании дает возможность пользователям получать знания и в области культуры.