

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЦИФРОВЫМИ КОПИЯМИ ДИССЕРТАЦИЙ И АВТОРЕФЕРАТОВ ДИССЕРТАЦИЙ

Иващенко С.И.,
Национальная библиотека Беларуси

Важнейшей частью национальных информационных ресурсов Республики Беларусь являются авторефераты диссертаций и диссертации, которые служат базой для развития инновационной деятельности во всех отраслях народного хозяйства.

Национальная библиотека Беларуси является крупнейшей библиотекой страны и обладает наиболее полной коллекцией авторефератов диссертаций и диссертаций по всем отраслям знаний.

Этот фонд формируется с 50-х годов и на сегодняшний день составляет около 800 тыс. единиц хранения. Большую часть данного фонда составляют авторефераты диссертаций, защищенных как в нашей республике, так и в СССР, а позже — в странах СНГ. До 1985 г. авторефераты диссертаций включались в общий книжный фонд библиотеки и только позже были выделены в специализированную коллекцию, которая постоянно пополняется. За прошлый 2004 г. поступило около 1,5 тыс. экземпляров белорусских авторефератов диссертаций и более 30 тыс. экземпляров этих документов из Российской Федерации и других стран СНГ.

Библиотека также предлагает своим пользователям коллекцию микрокопий диссертаций (ее объем около 109 тыс. единиц хранения). Они приобретались в период с 1987 по 1992 гг. на договорных условиях во Всероссийском научно-техническом информационном центре (Москва).

В фонде представлено более 6 тыс. экз. диссертаций белорусских ученых, которые, по договоренности с Высшей Аттестационной Комиссией (ВАК) Республики Беларусь, направляются в библиотеку с 1997 г.

Ценность фонда подтверждается его постоянно высоким спросом: среднее количество обращений в месяц составляет около 500 запросов на диссертации (как на рукописи, так и на микрофиши) и около 2,5 тыс. запросов на авторефераты. Наибольшим спросом пользуются научные работы по экономике, педагогике, праву, психологии и другим социальным и гуманитарным наукам.

Доступ к диссертационному фонду в Библиотеке обеспечивается в соответствии с установленным ВАК Республики Беларусь порядком (Распоряжение ВАК Республики Беларусь от 20.03.1997 г. № 163). К сожалению, существуют определенные ограничения: обслуживаются только читатели с письмом-ходатайством на официальном бланке учреждения, подписанным руководителем, с указанием темы научного исследования и цели использования диссертации. Выдаются диссертационные работы в одном читальном зале и без возможности копирования страниц. Эти правила распространяются и на авторефераты диссертаций с грифом «ск». Все остальные авторефераты можно заказать в любом читальном зале.

Работа пользователей с микрофишами и микрофильмами диссертаций обеспечивается с помощью специального оборудования, с этих документов можно сделать распечатку и отсканировать текст.

Информационно-поисковая система на авторефераты диссертаций и диссертации представлена карточными каталогами и базой данных электронного каталога. На данном этапе развития библиотеки — это оптимальное сочетание, которое обеспечивает качественное справочно-библиографическое обслуживание пользователей. Электронный каталог является основным элементом поисковой системы. База данных «Авторефераты и диссертации» отражает все авторефераты диссертаций, поступившие в библиотеку с 1993 г. и диссертации — с 1994 г. Объем ее составляет более 140 тыс. записей.

Стремительное развитие социальной инфраструктуры и внедрение информационных технологий инициирует поиск новых решений в организации обслуживания читателей в Национальной библиотеке.

Учитывая все возрастающий интерес к диссертационным исследованиям, в библиотеке с января текущего года открыт виртуальный читальный зал «Электронной библиотеки диссертаций» Российской государственной библиотеки (РГБ). В результате наши читатели получили доступ к полным текстам диссертаций, хранящихся в РГБ. Сегодня эта база содержит около 80 тыс. оцифрованных диссертаций с 1998 г. по всем отраслям знаний.

Свободный доступ к электронному каталогу возможен по указанному на экране адресу. При поиске в каталоге можно выбрать любой известный поисковый элемент: автор, заглавие, ключевое слово, код специальности, индекс ББК, место издания/защиты или любое слово. С текстом диссертации можно ознакомиться только в нашем зале. Пользователем виртуального зала может стать любой читатель библиотеки. Доступ предоставлен с компьютеров справочно-информационного отдела.

Перед началом работы администратор читального зала обязательно регистрирует посетителя в качестве «виртуального читателя РГБ», с присвоением ему номера билета и личного пароля. Это дает возможность работать с текстом диссертации на предоставленном компьютере, предварительно ознакомившись с правилами соблюдения авторских прав. Библиотека предупреждает об условиях доступа к полному тексту диссертаций: читатель несет полную ответственность за нарушение авторских прав, он обязан использовать электронные диссертации только для цитирования в научных, исследовательских, критических и информационных целях и в объеме, оправданном целью цитирования. Читатель не имеет права тиражировать электронные диссертации и распространять их в коммерческих целях.

Пользователь читального зала может ознакомиться с текстом диссертации на экране, либо заказать распечатку на принтере нужных страниц или сохранить текст на CD-ROM.

Как показала практика, количество обращений пользователей к данному ресурсу стабильно растет. С января 2005 г. зарегистрировано 2250 запросов, выполнено 1300 заказов на распечатку и на запись на CD-ROM.

С целью пропаганды данного электронного ресурса в феврале этого года в НББ был организован семинар «Электронные библиотеки диссертаций: зарубежный опыт, перспективы создания в Беларуси». Сотрудники отдела приняли участие в телеконференции, организованной Интернет-центром НББ, где обсуждались возможности доступа иногородних пользователей к ресурсу РГБ. Информация об ЭБД имеется на сайтах некоторых научных и вузовских библиотек. Примером может служить библиотека Могилевского государственного университета им. А.А. Кулешова. У нас в библиотеке сегодня организован прием заказов на ознакомление с диссертационными работами по электронной почте и по телефону.

Предоставление диссертаций в электронной форме имеет ряд значительных преимуществ по сравнению с печатной формой:

- полные тексты диссертаций и авторефератов диссертаций становятся доступны широкому кругу пользователей (с обязательным соблюдением действующего законодательства), что позитивно сказывается на развитии науки в целом. Значительно сокращается время, затрачиваемое исследователем на ознакомление с новейшими разработками по определенной тематике;
- использование материалов и идей из диссертаций без ссылки на них оказывается практически бессмысленным, т.к. любой рецензент или другой заинтересованный читатель легко обнаружит плагиат;
- широкая доступность диссертаций и хорошо организованный поиск в ЭБД способствует сокращению дублирования исследований на стадии выбора научной темы;
- БД может быть основой для автоматизированного анализа тематики работ, научных тенденций, выявления междисциплинарных связей и анализа использования определенных методов в различных областях знаний;
- возможность открытого доступа к научным работам способствует их популяризации и расширению научных контактов авторов.

В последние годы в Интернете появляется все больше электронных полнотекстовых ресурсов, в том числе и диссертаций, которые активно используются в обслуживании пользователей библиотеки. Так, на Web-сайте РГБ в Открытой электронной библиотеке OREL (<http://orel2.rsl.ru>) свободно доступны диссертационные работы, на которые имеются авторские договоры с разрешением на их открытую публикацию. Поиск проводится по электронному каталогу этой Открытой библиотеки.

Сегодня такие проекты по созданию электронных библиотек диссертаций реализуются в десятках стран мира с применением самых передовых технологий разработки.

Безусловным лидером в собирании и предоставлении доступа к электронным диссертациям является Компания UMI (<http://www.umi.com/umi/dissertations>), чья база данных содержит около 2 млн диссертаций, из которых полные тексты составляют более 450 тыс. названий и представлены в формате PDF. Поиск во всем массиве описаний диссертаций осуществляется на коммерческой основе. После проведенного поиска, диссертации можно заказать в электронной (от 20 долларов США)

или печатной (от 30 долларов США) формах. В свободный доступ предоставляется массив описаний диссертаций, защищенных в последние два года (за исключением самых новых). Количество записей составляет около 225 тыс. В нем можно провести детальный поиск по нескольким полям. Кроме того, разрешается просмотреть и распечатать первые 24 страницы каждой из найденных диссертаций.

Некоммерческой альтернативой базе данных UMI является Международный проект Сетевая цифровая библиотека диссертаций (Networked Digital Library of Thesis and Dissertations (NDLTD), <http://www.ndltd.org/>). Возникший в середине 90-х годов прошлого столетия как кооперативный проект американских университетов, он быстро расширился до международного уровня и сегодня объединяет 1496 участников из 23 стран мира. В настоящее время общий объем электронных диссертаций в распределенной базе данных Сетевой цифровой библиотеке диссертаций насчитывает более 50 тыс. единиц. С каждым годом растет как количество обращений, так и объем выгружаемых материалов. В связи с растущей популярностью электронных диссертаций, в рамках данного проекта совершенно обоснованно уделяется большое внимание проблемам авторского права. Здесь практикуется как свободный, так и различные варианты ограниченного доступа к диссертациям, хранящимся в ЭБД. Автор вправе самостоятельно решать, стоит ли ему поместить свою работу в Интернете или опубликовать ее иным способом.

Доступ к полным текстам диссертаций осуществляется на сайтах отдельных организаций, специально занимающихся формированием электронных библиотек диссертаций. Широко известен немецкий проект «Диссертации он-лайн» (Dissertationen Online) (<http://www.dissonline.de/>), который развивается с 1997 г. Задача проекта — создание полнотекстовых баз данных диссертаций, которые готовятся в немецких университетах для получения ученых степеней.

Национальные программы электронных диссертаций успешно развиваются также в Великобритании, Франции, скандинавских странах, Австралии и др.

Некоторые научные и вузовские библиотеки Российской Федерации и стран СНГ приступили к формированию электронных коллекций авторефератов диссертаций. Наиболее популярный информационный ресурс по педагогике создает Государственная педагогическая библиотека им. Ушинского (<http://www.gnpbu.ru>). Эта база данных ведется с 2000 г., насчитывает более 1,5 тыс. текстов авторефератов диссертаций и активно пополняется новыми поступлениями. Практически все вузы Российской Федерации, получившие гранты НФПК «Совершенствование управления библиотечными ресурсами в вузах» заявили о создании «Электронных библиотек», содержащих коллекции авторефератов диссертаций и диссертаций. Объемы их разные, от 10 до 1 тыс. документов и выше. Например, Научная библиотека Уральского государственного университета предоставляет доступ к 340 авторефератам диссертаций и 15 полным текстам диссертаций. Научная библиотека Томского политехнического университета — примерно к 150 изданиям, а Научная библиотека Санкт-Петербургского государственного технического университета — примерно к 1600 авторефератам диссертаций.

Электронные базы авторефератов диссертаций имеют Национальные библиотеки Украины, Узбекистана, они оцифровывают авторефераты диссертаций, защищенные в своей республике.

Понимая свою миссию в распространении результатов новейших научных исследований, Национальная библиотека Беларуси обратилась в ВАК Республики Беларусь с предложением о корпоративном взаимодействии в предоставлении научной общественности страны доступа к электронным версиям отечественных авторефератов диссертаций. Мы уверены, что библиотечный опыт организации и обеспечения доступа к огромным массивам информации (в том числе электронной) будет способствовать «пропаганде итогов диссертационных исследований в целях их широкого использования для решения актуальных хозяйственных и социальных проблем» («Положение о ВАК РБ» в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 29 октября 2004 г. № 528). Наши конкретные предложения по сотрудничеству нашли поддержку у руководства ВАК Республики Беларусь. На сайте ВАК Республики Беларусь (<http://vak.org.by>) планируется открыть библиотеку авторефератов диссертаций

Отдел электронной обработки фондов нашей библиотеки приступил к оцифровке белорусских авторефератов диссертаций, имеющихся в библиотеке. В дальнейшем надеемся получать электронную версию этих документов от автора вместе с печатным вариантом и предоставлять их пользователям в локальном и удаленном доступе.

Активное использование данного информационного ресурса будет способствовать развитию фундаментальных научных исследований в республике, внедрению инновационных достижений во всех отраслях народного хозяйства и совершенствованию образовательной системы Беларуси.