

ОПЫТ СОЗДАНИЯ БАЗ ДАННЫХ КРАЕВЕДЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

А.Ю. Ядров

(Объединение «Технохимкомплект», г. Симферополь, Украина)

В докладе рассматривается опыт формирования краеведческой базы данных с использованием удаленного доступа к информации, представленной на web-сайтах научных, учебных и публичных библиотек Автономной республики Крым.

Ключевые слова: документы, научная деятельность, краеведение, базы данных, удалённый доступ.

У доповіді розглядається досвід формування краєзнавчої бази даних із використанням віддаленого доступу до інформації, яка представлена на web-сайтах наукових, навчальних та публічних бібліотек Автономної республіки Крим.

Ключові слова: документи, наукова діяльність, краєзнавство, бази даних, віддалений доступ.

The experience of forming the local history database using the remote access to the information stored in the funds of the scientific libraries of the Autonomous Republic of Crimea is examined in the report.

Keywords: documents, scientific activity, local history, databases, remote access.

Формулировка проблемы. В течение последних 15-20 лет научно-исследовательская деятельность в развитых и развивающихся странах претерпела радикальные преобразования. Особенно изменился процесс сбора информации. На настоящий момент в научных кругах утвердилось мнение, что наиболее эффективным и быстрым способом сбора информации является поиск в глобальной мировой сети. Главное преимущество этого способа – доступ к удаленным тематическим (и другим) информационным ресурсам, что стало возможным при очень быстром развитии телекоммуникационных технологий вообще и средств связи в частности.

Для крымских учреждений культуры и образования этот способ сбора информации доступен и часто применяется на практике (например, при формировании методических пособий на электронных носителях [1]), но баз данных, созданных этим способом, по истории библиотечной отрасли Крыма пока нет.

Цель данной статьи – показать, в каком направлении начинает исследоваться информационное пространство для выявления информационных источников, представляемых от региона, по истории библиотечного дела.

Актуальность статьи заключается в том, что в рамках реализации инновационных проектов по созданию в регионе виртуальных информационных и библиотечных центров [2; 3; 4] необходимо безотлагательно изучить эффективность удалённого способа сбора информации для его активного применения при формировании баз данных краеведческого характера. Кроме того, автору данного материала (как участнику группы, создающей первую библиокрымоведческую базу данных, проектирующуюся под общим названием «Электронная история библиотек Крыма») надо обосновать выбранный метод сбора информации и доказать возможность его длительного использования при формировании информации узкоотраслевого предназначения.

Необходимо учитывать, что собранные фактографические данные используются для формирования и второй базы данных – «Библиотечное крымоведение», которая в вышеназванной серии создаётся параллельно. Вторая база данных предназначена для самостоятельного изучения краеведческих материалов по библиотечному делу и формируется как электронное методическое пособие [5] для дистанционного обучения студентов гуманитарных вузов, где изучают предметы, имеющие близкое отношение к библиотечной отрасли: книговедение, документоведение, библиография, библиотековедение, историография и другие. Подобные учебные материалы в печатном варианте [6] широко востребованы, а в электронном варианте, составленном с примерами крымского опыта, пока аналогов не имеют. Кроме того, эта информация необходима для представления

библиотек региона на крымской секции, проводимой впервые в рамках международной конференции «EVA-2007 Москва» [7]. Программа секции (разработана Г.В. Ядровой и представлена в приложении №1, пока без возможных последующих изменений) сформирована с наибольшим учётом «краеведческого фактора» представления библиотечной отрасли автономии, и собранные сведения являются важной частью общего электронного информационного ресурса, дополнительно подготовленного для участников секции.

Изложение основного материала исследования. «Электронная история библиотек Крыма» – это база данных фактографического характера. Для соблюдения качества формируемой электронной информации необходимо определить основной критерий отбора организаций, её представляющих. В данном случае это официальный статус: публичная, учебная, научная и национальная библиотека, имеющая свой web-сайт. Автор статьи настаивает на концептуальности применения именно этого критерия, потому что информация, представляемая государственным учреждением, создаётся на средства налогоплательщика, вследствие чего является общественным достоянием и по нормам международного права может в любых объёмах использоваться в различных учебных и научных (и других) целях. Необходимо лишь строго соблюдать авторское право, то есть использовать материал только для цитирования (частично) и обязательно указывать ссылки на его первоначальный источник.

Кроме того, подчеркнём, что статус государственной организации определённым образом способствует последующей интенсивности распространения создаваемых баз данных, особенно если адаптированная копия выставляется на web-сайте национальной библиотеки. Например, так, как представлены в Интернете электронные публикации участников третьей секции IV Международной научно-практической конференции «Информационные ресурсы: создание, использование, доступ» (АРК, Алушта, 2-5 октября 2007 г.). Тема секции: «Проблемы, перспективы и опыт создания электронных информационных ресурсов: специальная крымская секция» (руководители Г.В. Ядрова, М.И. Пальчук), доклады адаптированы к представлению на web-сайте национальной библиотеки Украины им. В.И. Вернадского автором методики – С.В. Дудченко [8; 9; 10], а полные тексты доступны в онлайн-режиме по адресу – http://www.nbuv.gov.ua/ellib/crimea/conf_2007.

Для подтверждения вышеизложенного и изучения эффективности сбора информации удалённым способом приведём несколько примеров фактографической информации, полученной удалённым способом с официальных сайтов крымских библиотек.

1. **Севастопольская Центральная городская библиотека им. Л.Н. Толстого** (<http://www.sevtolib.iuf.net>, проверено 10.11.2007 г.) является одной из старейших библиотек Крыма. Библиотека была создана в январе 1901 г. Основу ее библиотечного фонда составили книги, подаренные частными лицами. Во время гражданской войны книжный фонд был уничтожен, а библиотека возобновила свою работу только с 22 ноября 1920 г. С 1932 г. Центральная городская библиотека осуществляет методическое руководство библиотеками города. В Великую Отечественную войну книжный фонд библиотеки был уничтожен, и для его восстановления послужили книги различных библиотек и учреждений, присланные со всей страны. В 1953 г. библиотека переехала в специально построенное здание, где находится и в настоящее время. С 1995 г. проводится автоматизация библиотеки.

2. **Крымская республиканская юношеская библиотека** (<http://www.youthlib.crimea.ua>, проверено 10.11.2007 г.) была основана в 1978 г. Её книжный фонд насчитывает более 130 тыс. документов. Библиотека активно участвует в подготовке и проведении культурно-массовых мероприятий, позволяющих молодежи Крыма ближе знакомиться с культурой народов, проживающих на полуострове.

3. **Крымская республиканская библиотека им. В.Н. Орлова** (<http://orlovka.ua>, проверено 10.11.2007 г.) основана в 1955 г. Книжный фонд библиотеки насчитывает 154 тыс. документов. В 2000 г. библиотеке присвоено имя детского писателя В.Н. Орлова.

4. **Крымская республиканская универсальная научная библиотека им. И.Я. Франко** (<http://franko.crimea.ua>, проверено 20.11.2007 г.) создана в 1890 г. на основе частной библиотеки С.Б. Туманова. В годы Великой Отечественной войны фонд библиотеки утратил более 100000 экз. документов. С 1995 г. ведётся автоматизация библиотечных процессов и создание электронного каталога, насчитывающего на сегодняшний день 40 тыс. записей.

5. **Научная библиотека Таврического национального университета им. В.И. Вернадского** (<http://abris.crimea.ua/index.php?v=2>, проверено 21.11.2007 г.) была создана в 1918 г. одновременно с основанием университета. В 1972 г. библиотека преобразована из фундаментальной в научную. Книжный фонд библиотеки насчитывает более 1 млн. документов. В 90-е годы начинается процесс автоматизации библиотеки, создается электронный каталог.

Приведённые сведения, полученные удалённым способом, системно представляют две цифры: год основания библиотеки и (не всегда) объём фонда. Для формирования фактографической базы данных этого явно недостаточно. Поэтому необходимо продолжать поиск. Последующие изыскания показывают, что дополнительные сведения, относящиеся к истории библиотек Крыма, в большом количестве присутствуют на официальных web-сайтах многих крымских вузов.

Например, на официальном web-сайте Таврического национального университета им. В.И. Вернадского и Национальной библиотеки Украины им. В.И. Вернадского есть дополнительные сведения по истории автоматизации библиотеки, приведённой в списке последней:

- в статье Г.В. Ядровой [11], представленной по адресу: <http://www.ccssu.crimea.ua/tnu/magazine/culture/culture40/part1/zip/yadrova.zip>, сказано, что на 1 мая 2003 года книжный фонд библиотеки достиг 1074871 учётных единиц, в электронном каталоге создано 40000 записей, что составило 3,72 % от общего объёма хранящихся документов;
- в статье «Сотрудничество и координация как инструмент создания электронных образовательных ресурсов и новый путь распространения программы «ИРБИС» [12], доступной по адресу: <http://www.nbu.gov.ua/elib/crimea/Jadrova/text/10-14.pdf>, приведены сведения об общем объеме электронного ресурса НБ ТНУ («...на настоящий момент составляет более 1,5 млн. информационных единиц, в том числе полнотекстового около 30% »).

Особой ценностью, на мой взгляд, обладают материалы, отобранные для данной фактографической базы данных, которые подписаны руководством крупнейших библиотек вузов и научных библиотек Крыма.

Во-первых, потому что авторитет этих лиц не подвергается сомнению. **Во-вторых**, потому что те сведения, которые получены из этих материалов, обладают не только фактической, но ещё и аналитической достоверностью.

Например, в докладе директора Научной библиотеки Севастопольского национального технического университета Н.Л. Ржевцевой [13], доступном по адресу: <http://sevntu.com.ua:8000/bibl/templates/static/confer/rzhev.doc>, приводятся достаточно редкие сведения о том, что библиотека в январе 2007 г. являлась «объектом аудиторского исследования эффективности и использования бюджетных средств, выделенных на издание, приобретение и хранение учебников для вузов за 2004-2006 гг. В ходе этого исследования выяснилось, что по тематическим планам выпуска учебной литературы МОН Украины библиотека СевНТУ заказала/ получила:

- в 2004/2005 гг. – 4420/1462 экз. – 33% от запланированного;
- в 2005/2006 гг. – 4770/1816 экз. – 38% от запланированного;
- в 2006/2007 гг. – 2206/674 экз. – 30% от запланированного».

Если положить этот факт в основу нового исследования по изучению формирования фондов библиотек системы образования, можно не только обозначить и освоить основные потоки документооборота в учебных библиотеках, но и сделать множество предложений по развитию их качества с использованием наиболее распространённых систем автоматизации.

Приведём ещё несколько интересных и точных цифр, полученных удалённым способом, о Научной библиотеке Севастопольского национального технического университета и Севастопольской Центральной городской библиотеке им. Л.Н. Толстого. Из материалов, выложенных от имени Е.В. Синковской [14] и Е.П. Нутраченко [15], доступных по адресу: <http://sevntu.com.ua:8000/bibl/templates/static/confer/sink.doc> и <http://sevntu.com.ua:8000/bibl/templates/static/confer/nutr.doc>, можно узнать, что:

1. В 1962 г. фонд НБ СевНТУ насчитывал 60 тысяч книг, к 1965 г. – 160 тысяч документов, в 1967 – 215 тысяч экземпляров;
2. К 2006 г. книжный фонд библиотеки составил около 1 миллиона 200 тысяч документов, из них:
 - книг – 483 тысяч (из них 27 тысяч – зарубежных),
 - журналов – 129 тысяч (1066 названий),
 - газет – 67 комплектов,
 - нормативно-технических документов – 391 тысяча,
 - компакт-дисков – 1129 наименований;

3. С 1966 г. в отделе книгохранения хранятся диссертации (более 400 экземпляров), авторефераты диссертаций (1100 экземпляров) и отчеты о НИР (более 800 экземпляров);
4. Интернет-ресурсами чаще всего пользуются студенты 3 и 4 курсов:
 - экономических специальностей – 65%,
 - студенты факультета МТС – 17%.

Из доклада И.Н. Колосюка [16], главного библиотекаря регионального информационного центра Центральной городской библиотеки им. Л.Н. Толстого, доступного по адресу <http://sevntu.com.ua:8000/bibl/templates/static/confer/kolos.doc>, следует, что в 2006 году:

1. Объем собственных электронных баз данных Центральной городской библиотеки им. Л.Н. Толстого составил более 120 тысяч записей;
2. Общий электронный ресурс ЦГБ им. Л.Н. Толстого достиг 376 тысяч записей;
3. Электронный каталог содержит свыше 55 тысяч библиографических записей;
4. База данных «Краеведение» включает в себя статьи из периодических изданий о Крыме и Севастополе и насчитывает более 18 тысяч записей;
5. По подписке библиотека получает полнотекстовую законодательную базу «Право», которая предоставляет 156 тысяч полнотекстовых правовых и законодательных актов (начиная с 1815 года);
6. Самостоятельно создаваемая база данных «Закон» по источникам периодической печати Украины и России насчитывает более 12,5 тысяч записей;
7. База данных «Материалы органов государственной власти и местного самоуправления» содержит свыше 1000 документов, решений, распоряжений, постановлений городской государственной администрации, городского совета, районных администраций и районных советов;
8. База данных «Портрет Региона» насчитывает 5 849 тыс. файлов.

Таких примеров получения удалённым способом фактографических данных с официальных web-сайтов учреждений образования и культуры, территориально относящихся к крымскому региону, в рамках данного мини-исследования было обработано более тысячи. Иногда эти сведения вступали в противоречие друг с другом, что объясняется динамичностью изучаемых процессов. Чаще они дополняли друг друга и позволяли выстроить стройную фактографическую систему развития библиотечной отрасли в Крыму.

Общий вывод. На конец 2007 года история библиотек Крыма может эффективно изучаться с помощью современных средств связи и при активном применении информационно-компьютерных технологий. На основе представленной в Интернете информации о научных и публичных библиотеках Крыма существует реальная возможность создания различного объёма и тематического направления баз данных краеведческого характера. Последнее позволяет утверждать, что в автономии информационно-компьютерные технологии интенсивно развиваются и могут успешно применяться для создания электронных ресурсов узкоотраслевого (библиотечного) предназначения. Чтобы качество формируемых ресурсов отвечало современным требованиям, автор статьи рекомендует в глобальной мировой сети использовать наиболее авторитетные (официальные) источники информации.

Главное – фактографические сведения, полученные в результате мини-исследования, подтверждают вклад различных по статусу и ведомственной принадлежности организаций и учреждений крымского региона в развитие информационного потенциала Украины. Кроме того, представленные от региона в Интернете данные эффективно способствуют ликвидации информационных лакун, имеющих в глобальном информационном пространстве в различных направлениях развития библиотечной отрасли в целом в странах СНГ.

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА КРЫМСКОЙ СЕКЦИИ:

«Международное сотрудничество Россия – Украина. Автономная Республика Крым: социально-культурное партнерство и сотрудничество библиотек, музеев и издательств в создании электронных ресурсов»

1 часть. Возрождение духовных традиций в интеграционных процессах культуры, науки и образования

Презентация электронной книги «Царская кухня Ливадийского дворца» (автор – к.п.н. Марина Ивановна Пальчук)

Доклады:

1. Волкова А.Ю. Теоретический и практический аспект изучения культурно-исторического наследия Ливадийского дворца
2. Кутузова О.А. Электронная Ливадия: контент-мониторинг англоязычных web-сайтов научных библиотек
3. Пальчук М.И. Семья Романовых и Ливадия как объект историко-культурного исследования

2 часть. Музеи и библиотеки Крыма в сохранении культурно-материального наследия региона

Презентация электронного диска «Историческое Крымоведение» (Людмила Олеговна Гриненко, Ольга Сергеевна Панасенко, Инна Сергеевна Попова)

Доклады:

4. Акимова О.А., Лапченко В.Ю., Новоселова Ю.В., Суворов С.Р. Опыт оцифровки коллекции редких и ценных книг Т. Вяземского на Карадаге
5. Гриненко Л.О. Херсонесская библиотека: готовность к счастливому случаю
6. Денисова Л.А. Музейная библиотека: сохранность фондов
7. Колесникова Н.Н. Вклад научной библиотеки «Таврика» в сохранение научного наследия по крымоведению
8. Мирошниченко Н.М. Дом-музей М.А. Волошина: от традиционного музея к международному информационно-культурному центру (перспективы внедрения новых технологий в музейной деятельности)
9. Сегодина Т.Ю. Историко-краеведческий электронный ресурс городской библиотеки как средство гражданского становления
10. Ушатая Р.И. Первая электронная версия истории библиотек г. Симферополя

3 часть. Научный журнал «Культура народов Причерноморья» – опыт создания крупнейшей в Украине полнотекстовой электронной коллекции

Презентация электронной версии «Библиографического указателя «Научного журнала «Культура народов Причерноморья» (автор – Сергей Викторович Дудченко)

Презентация специального выпуска научного журнала «Культура народов Причерноморья», посвященного 10-ой юбилейной международной конференции «EVA 2007. Информационное общество, культура, образование» (ответственные за выпуск: Сергей Викторович Дудченко, Галина Васильевна Ядрова)

Доклады

11. Дудченко С.В. История создания электронной версии журнала «Культура народов Причерноморья»
12. Катунин Ю.А. Научный журнал «Культура народов Причерноморья» и его роль в развитии научно-информационного потенциала Автономной Республики Крым (на примере Таврического национального университета им. В.И. Вернадского)
13. Ляпин С.Х. Черное море – Белое море: информационные ресурсы и сервисы в рамках межрегионального сотрудничества Крыма и Поморья
14. Ядрова Г.В. Инициатива, сотрудничество и партнёрство как основные факторы развития электронных ресурсов крымского региона (на примере анализа деятельности Центра информационных технологий Межузовского Центра «Крым» за 2004-2007 гг.)

Стендовые доклады

15. Смирнов Р.П. Трёхмерная компьютерная реконструкция археологического объекта в Казачьей бухте Севастополя
16. Ядров А.Ю. Крымский опыт создания баз данных краеведческого характера

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Ядрова Г.В. Досвід створення електронних методичних посібників з бібліотечної справи / Г.В. Ядрова// Информационные ресурсы: создание, использование, доступ: Материалы IV Международной научно-практической конференции, Алушта, 2-5 октября 2007 г. – Режим доступа: URL: http://nbuf.gov.ua/ellib/crimea/conf_2007/text/yadrova.pdf. – Загол. с экрана. (проверено 13.11. 2007 г.)
2. Дудченко С.В. «Виртуальный центр» – реальные результаты: Отчет о проделанной работе Центра информационных технологий Межвузовского центра «Крым» за 2006 год / С.В. Дудченко// Культура народов Причерноморья. – Симферополь: Межвузовский центр «Крым», 2006. – № 94. – С. 9-33.
3. Пальчук М.І. Інформаційно-консультаційний бібліотечний центр в училищі: Сімферопольське вище професійне училище ресторанного сервісу і туризму: Естафета інноваційних проєктів// Професійно-технічна освіта. Спецвипуск. – 2007. – № 3. – С. 6-8.
4. Ядрова Г.В. Создание электронных ресурсов Крымского региона: от издательской инициативы до инновационного проекта// Б-ки нац. акад. наук: пробл. функционирования, тенденции развития. – К., 2005. – Вып. 3. – С. 109-117. – Библиогр. в конце ст.: 11 назв. – Режим доступа: URL: <http://www.nbuf.gov.ua/articles/2005/05ygviiip.html> (проверено 12.11. 2007 г.)
5. Ядрова Г.В. Нові електронні методичні посібники з бібліотечної справи для академічних бібліотек кримського регіону/ Г.В. Ядрова// Якість функціонування бібліотечної системи ВНЗ: Матеріали III міжвуз.наук.-практ. конф. – Донецьк: ДонНУЕТ, 2007. – С. 202-208. – Бібліогр.: 10 назв.
6. Кушнаренко Н.М. Наукова обробка документів: Підручник /Н.М. Кушнаренко, В.К. Удалова. – К.: Вікар, 2003. – 328 с. – (Вища освіта XXI століття)
7. 10-я юбилейная международная конференция «EVA – 2007 Москва»: Общая информация – Режим доступа: URL: http://conf.cpic.ru/eva2007/rus/info/str_199.html (проверено 11.11. 2007 г.)
8. Дудченко С.В. Досвід створення проєкту електронної бібліотеки навчального закладу / С.В. Дудченко// Документознавство. Бібліотекознавство. Інформаційна діяльність: проблеми науки, освіти, практики: Зб. матеріалів IV Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 21-23 травня 2007 р.). – К., 2007. – С. 180-182.
9. Дудченко С.В. Электронный документ. / С.В. Дудченко// Культура народов Причерноморья. – Симферополь: Межвузовский центр «Крым», 2005. – № 60. – Т.1. – С. 20-25. – Библиогр. в конце ст. 16 назв.
10. Дудченко С.В. Электронная копия/ С.В. Дудченко// Культура народов Причерноморья. – Симферополь: Межвузовский центр «Крым», 2005. – № 60. – Т.1. – С. 26-30. – Библиогр. в конце ст. 4 назв.
11. Ядрова Г.В. Электронный каталог: проблема полного отражения фондов библиотеки ВУЗа / Г.В. Ядрова // Культура народов Причерноморья. – Симферополь: Межвузовский центр «Крым». – 2003. – № 40. – С. 20–24. – Библиогр. в конце ст.: 9 назв.
12. Ядрова Г.В. Сотрудничество и координация как инструмент создания электронных образовательных ресурсов и новый путь распространения программы 'ИРБИС' /Г.В.Ядрова // Культура народов Причерноморья. – Симферополь: Межвузовский центр 'Крым'. – 2004. – № 48. – Т.2.– С. 10–14. – Библиогр. в конце ст.: 5 назв.
13. Ржевцева Н.Л. Библиотека университета как центр обучения в век информации/ Ржевцева Н.Л.// Электронные ресурсы для образования: материалы межвуз. науч.-практ. конф., г. Севастополь, 19-20 апреля 2007 г. – Севастополь: Изд. СевНТУ, 2007. – С. 3-8.– Библиогр.: 5 назв.
14. Синковская Е.В. Библиотека СевНТУ: от прошлого к будущему /Е.В. Синковская// Электронные ресурсы для образования: материалы межвуз. науч.-практ. конф., г. Севастополь, 19-20 апреля 2007 г. – Севастополь: Изд. СевНТУ, 2007. – С. 8-14.
15. Нутраченко Е.П. Методическое обеспечение работы с электронными ресурсами в библиотеке СевНТУ/Е.П. Нутраченко// Электронные ресурсы для образования: материалы межвуз. науч.-практ. конф., г. Севастополь, 19-20 апреля 2007 г. – Севастополь: Изд. СевНТУ, 2007. – С. 14-17.
16. Колосюк И.Н. Электронные ресурсы Центральной городской библиотеки им. Л.Н. Толстого /И.Н. Колосюк// Электронные ресурсы для образования: материалы межвуз. науч.-практ. конф., г. Севастополь, 19-20 апреля 2007 г. – Севастополь: Изд. СевНТУ, 2007. – С. 177-182.