

УДК 027.7:378.634(477.74):004

О. В. Богданович,
заведующая отделом автоматизации
библиотечных процессов
Научной библиотеки Одесской национальной
юридической академии,
тел. 38 (048) 719-88-30
e-mail: library@onua.edu.ua

ОПЫТ КОМПЬЮТЕРИЗАЦИИ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ ОДЕССКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЮРИДИЧЕСКОЙ АКАДЕМИИ

Рассмотрен путь компьютеризации библиотеки ОНЮА. Представлен перечень электронных ресурсов библиотеки. Описаны традиционные направления работы библиотеки ОНЮА.

Ключевые слова: современные библиотечные технологии, электронный каталог, электронные ресурсы, научная деятельность библиотеки, автоматизация библиотечных процессов.

У каждой библиотеки своя судьба компьютеризации, зависящая как от причин внешних (выделит ли, например, руководство средства на приобретение необходимого количества компьютерной техники для библиотеки), так и внутренних (например, найдется ли энтузиаст, который возглавит процесс, захотят ли и как быстро научатся работать с компьютерами сотрудники библиотеки).

На библиотечных факультетах институтов культуры обучение длится не менее пяти лет — таков уровень сложности современного библиотечного дела. Необходимо, чтобы этому уровню соответствовал уровень информационной культуры читателей — только тогда применение современных библиотечных технологий будет оправдано.

Пропагандируя среди читателей новые возможности получения информации, кроме традиционного информационного массива документов (книги, журналы, картотеки), библиотека ОНЮА предлагает будущим юристам также современные библиотечные технологии.

Первый компьютер поступил в библиотеку ОНЮА летом 2000 года. Сейчас в библиотеке функционирует стационарная локальная компьютерная сеть, являющаяся частью академической сети, в которую входит 50 компьютеров (10 читательских каталогов, 1 сервер и 39 рабочих станций для библиотекарей). Ясно, что без понимания руководством академии необходимости автоматизации библиотечных процессов, без его поддержки и помощи никакое продвижение в этом направлении было бы невозможно.

С десяти читательских компьютеров, установленных в читальном зале, можно осуществить поиск, как в электронном каталоге, так и в Правовой компьютерной системе “Лига: Закон”. Кроме того читатели могут, придерживаясь определенных правил, выйти в сеть Интернет на сайты государ-

твенных органов Украины, вузов и библиотек мира, получить справки по правовым дисциплинам. Перечень доступных читателям Веб-сайтов постоянно расширяется. Читатель также может сохранить результаты поиска для дальнейшего использования.

В читальном зале библиотеки имеется возможность просмотра и сохранения полнотекстовых данных. Все документы описаны в электронном каталоге, размещены на файловом сервере академии и привязаны к библиографическому описанию в электронном каталоге. Работа с базой возможна только в локальной сети библиотеки.

Библиотека предлагает своим читателям следующее Собрание электронных ресурсов:

электронный каталог, состоящий из библиографических описаний документов и привязанных к ним полных электронных текстов (там, где возможно): книги,serialные издания, аналитические описания;

издания на электронных носителях (CD-ROM, DVD-ROM), приобретенные, полученные в дар и созданные в библиотеке полнотекстовые данные (реферативные журналы, библиографические указатели, диссертации и авторефераты);

список полезных ссылок на интернет-ресурсы (в том числе на бесплатные полнотекстовые библиотеки юридической тематики; периодические издания с бесплатным доступом к полным текстам).

На компьютере обслуживания электронными ресурсами читатель может:

– просмотреть любой из описанных выше электронных ресурсов, включая полнотекстовую базу авторефераторов диссертаций по общественным и гуманитарным наукам, защищенных в 2001-2006 годах, в том числе юридических (электронная библиотека насчитывает более 11 000 библиографических описаний авторефераторов диссертаций и их полных текстов). База предоставлена НБУВ им. В. И. Вернадского в рамках проекта “Бібліотека — суспільству”;

– просмотреть электронную библиотеку диссертаций и авторефераторов, предоставленных библиотеке сотрудниками ОНЮА;

– сохранить результаты поиска.

Для расширения возможностей самостоятельной работы читателей в отделе автоматизации разработано методическое пособие “Материалы самостоятельного компьютерного обслуживания в библиотеке ОНЮА”. В пособии описаны: структура библиотеки, функции ее отделов; каталоги и картотеки, включая электронный каталог; правила поиска в автоматизированной информационно-библиотечной системе (АИБС) UniLib; описание UniLib; приведен перечень электронных ресурсов библиотеки, список изданий на электронных носителях; список периодических и продолжающихся изданий, внесенных в электронный каталог библиотеки ОНЮА.

Электронный каталог библиотеки — результат работы всего коллектива библиотеки — доступен и по локальной сети библиотеки, и через Интернет и пользуется наибольшей популярностью среди читателей. Он содержит около 200 000 описаний, в числе которых описания более 52000 книг, 1200

серийных изданий, около 120 000 аналитических описаний, более 500 электронных ресурсов, 260 диссертаций.

Электронный каталог используется на всех участках научной деятельности библиотеки. На основе библиографических описаний, внесенных в электронный каталог сотрудниками информационно-библиографического отдела создается “Юридический реферативный журнал” — коллективная работа научных работников академии и работников библиотеки, библиографические указатели серии “Ученые Одесской национальной юридической академии”. Уже изданы указатели, посвященные видным юристам-ученым Одесской национальной юридической академии: “С. В. Ківалов”, “М. П. Орзіх”, “Ю. М. Оборотов”, “М. Ю. Черкес”.

Библиотека предоставляет методическую и практическую помощь восьми учебным центрам и филиалам академии в разных городах Украины, библиотекам школ, училищ, техникумов, плодотворно сотрудничает с Научной библиотекой им. М. Максимовича — научно-методическим библиотечным центром МОН Украины, Научной библиотекой Одесского национального университета — методическим центром библиотек вузов юга Украины, а также с библиотеками других вузов Одессы и Украины.

База аналитических данных создается в информационно-библиографическом отделе: расписывается более 800 названий serialных изданий (600 журналов и 200 газет), поступающих в библиотеку. Дежурные сотрудники этого же отдела проводят индивидуальные консультации для читателей с целью более углубленного освоения справочно-поискового аппарата библиотеки, включая электронный каталог.

Отдел редких изданий и созданный на его базе Музей книги является самостоятельным научным структурным подразделением библиотеки ОНЮА, в котором проводится работа по исследованию, описанию, организации и формированию фонда редких и ценных изданий.

В книжном фонде Музея хранится около 10 000 редких книг. Среди них издания, в том числе по всемирной истории и истории права, прижизненные издания классиков украинской и зарубежной литературы; книги, вышедшие на территории Украины в годы Гражданской войны и Великой Отечественной войны; редкие экземпляры с дарственными надписями авторов; большая коллекция миниатюрных изданий (около 5000). Большую ценность представляет Юридическая библиотека профессора В. К. Дяblo (270 экземпляров) — дар семьи выдающегося юриста.

В Музее сохраняются так же архивные документы по истории детгорода имени Коминтерна, системы образования Одессы и области начала XX века.

Весь фонд редких изданий был в первую очередь внесен в электронный каталог библиотеки.

До 2006 года в отделе автоматизации библиотечных процессов постоянно работало три человека: заведующая, оператор и инженер. За 6 лет деятельности отдела все сотрудники библиотеки (более 60 человек) постепенно были обучены работе с компьютерами, прикладными программами, автоматизированной информационно-библиотечной системой UniLib.

В функциональные обязанности сотрудников отдела входит: обучение сотрудников библиотеки работе на компьютерах и с АИБС UniLib; написание инструкций по работе с АИБС UniLib и отдельных методических пособий по автоматизации библиотечных процессов; внедрение обновленных версий АИБС Unilib, сотрудничество с ее разработчиками; администрирование базы данных; контроль за поддержкой стандартов создания базы данных, редактирование и сохранность базы данных; контроль и настройка ЛКС библиотеки, обеспечение сохранности компьютерного парка библиотеки, обновление техники и программного обеспечения; создание полнотекстовой базы данных: сканирование и обработка текстов для электронной библиотеки (форматирование, вычитка, размещение на файловом сервере академии и привязка к электронному каталогу); разработка структуры и поддержка наполнения Веб-страницы библиотеки; участие в научной и методической работе библиотеки: помочь в создании библиографических указателей, методических пособий, “Юридичного реферативного журнала”, помочь филиалам и другим библиотекам города в компьютеризации.

Библиотека ОНЮА первой приобрела Автоматизированную информационно-библиотечную систему UniLib в 2001 году. Благодаря UniLib, сегодня в библиотеке автоматизированы практически все современные библиотечные процессы.

АИБС UniLib (“Университетская библиотека”) разработана Научно-исследовательским информационно-компьютерным центром Национального университета внутренних дел (г. Харьков) и научно-производственным предприятием “Мета-Информ-Система” (г. Харьков) и является одной из двух отечественных библиотечных программ.

Благодаря базированию, как на новейших типовых библиотечных, так и на современных компьютерных технологиях, UniLib прекрасно функционирует в библиотеках любого типа. Около 50-ти библиотек Украины сделали выбор в ее пользу. В их числе Национальная парламентская библиотека Украины, пять библиотек Одессы, библиотеки Харькова, Донецка, Луганска и другие.

Система относится к корпоративным клиент-серверным информационно-библиотечным системам с поддержкой технологии “тонкого клиента” и высоким уровнем безопасности. Ее выгодно отличает, в частности, приемлемая стоимость и ориентация на бесплатное программное обеспечение (ОС Linux, SQL-серверная база данных InterBase).

Опишем основные процессы, поддерживаемые АИБС UniLib и внедренные в библиотеке ОНЮА:

Комплектование фондов: заказ литературы, регистрация поступлений, учет и контроль материальных и финансовых потоков, первичный учет и выбытие литературы, штрих-кодирование, книгообеспеченность, оформление подписки.

Обработка литературы: создание библиографических описаний вплоть до самого высокого уровня детализации, как для вновь поступивших изданий, так и для ретро-ввода, для всех типов ресурсов (книги и бро-

шюры, сериальные, нотные, листовые и изо-издания, неопубликованные документы, аудиовизуальные документы, электронные издания, описание статей из всех типов документов и др.).

В UniLib поддерживаются стандартные международные форматы хранения и передачи данных: UNIMARC, USMARC, RUSMARC. Предусмотрена возможность корпоративной каталогизации.

Основное хранение: распределение всех типов ресурсов по подсобным фондам библиотеки с присвоением соответствующих сигл хранения, формирование путевок передачи литературы, учет фондов в индикаторе выданной литературы.

Обслуживание читателей: регистрация читателей (заполнение электронных читательских формуляров), заказ литературы, выдача литературы с использованием штрих-кодов на читательских билетах и изданиях, ведение статистики, контроль обслуживания.

Справочно-информационное обслуживание: поиск в электронном каталоге — по сокращенному количеству полей (шифр хранения, автор, название, предметная рубрика, классификационные индексы и др.), по всем полям библиографического описания и специальный поиск — для библиотечных работников; сохранение результатов поиска в текстовом редакторе Word, создание библиографических указателей.

Администрирование системы: управление видами и типами предоставляет возможность удаленно работать с электронным каталогом библиотеки.

В отделе автоматизации библиотечных процессов разработана структура Веб-страницы библиотеки, организовано ее систематическое обновление. Вход с сайта ОНІОА: www.onua.edu.ua, Наукова бібліотека; выход на электронный каталог библиотеки: lib.onua.edu.ua.

На Веб-странице библиотеки представлены: 1) история библиотеки; 2) ценные издания, хранящиеся в библиотеке; 3) услуги, оказываемые библиотекой; 4) правила пользования библиотекой; 5) ежемесячно обновляемый список новых поступлений в библиотечный фонд — издания, внесенные в электронный каталог; 6) указатель периодических и продолжающихся изданий (журналы, газеты, труды институтов), получаемых библиотекой и внесенных в электронный каталог, по состоянию на декабрь 2006 года; 7) перечень электронных ресурсов библиотеки, список изданий на электронных носителях; 8) список полезных ссылок на Интернет-ресурсы, в частности, полнотекстовые юридические библиотеки (Избранные страницы Интернет); 9) список книг обменного фонда библиотеки, предлагаемых к обмену; 10) перечень каталогов и картотек библиотеки, выход на электронный каталог; 11) описание Автоматизированной информационно-библиотечной системы UniLib, с помощью которой автоматизированы все технологические библиотечные процессы в библиотеке ОНІОА; 12) перечень отделов библиотеки с описанием их функций и фондов; 13) новости и объявления по библиотеке; 14) контактная информация.

Вообще невозможно переоценить слаженную профессиональную работу всего коллектива библиотеки.

14 ноября 2007 года, в связи с 10-летием создания Одесской национальной юридической академии и ее библиотеки, состоится научно-практическая конференция для библиотек вузов, центров и факультетов ОНЮА “О компьютеризации научной библиотеки ОНЮА. Опыт, проблемы, перспективы”.

О. В. Богданович,
завідуюча відділом автоматизації
бібліотечних процесів
Наукової бібліотеки Одеської національної
юридичної академії
Тел. 8 (048) 719-88-30
e-mail: library@onua.edu.ua

ДОСВІД КОМП'ЮТЕРИЗАЦІЇ НАУКОВОЇ БІБЛІОТЕКИ ОДЕСЬКОЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЮРИДИЧНОЇ АКАДЕМІЇ

Резюме

Розглянуто шлях комп’ютеризації бібліотеки ОНЮА. Надано перелік електронних ресурсів бібліотеки. Описані традиційні напрямки роботи бібліотеки ОНЮА.

Ключові слова: сучасні бібліотечні технології, електронний каталог, електронні ресурси, наукова діяльність бібліотеки, автоматизація бібліотечних процесів.

O. V. Bogdanovich,
Departmetn of automation of library service,
Scientific Library of Odessa National Law Academy
Tel. +38 (048) 719-88-30
e-mail: library@onua.edu.ua

THE EXPERIENCE OF COMPUTERIZATION OF THE SCIENTIFIC LIBRARY OF THE ODESSA NATIONAL LAW ACADEMY

Summary

The process of computerization of the Odessa National Law Academy is examined. The index of electronic resources of the library is given. The traditional methods of work of the library of the Odessa National Law Academy are described.

Key words: modern library technologies, electronic catalogue, electronic resources, scientific work of the library, automation of library processes.