

**Внедрение автоматизированной информационно-библиотечной системы  
«ИРБИС64» в работу Областной универсальной научной библиотеки  
имени Олега Ольжича города Житомира**

**Introduction of Automated Library Information System «IRBIS 64»  
into the Processes of Zhitomir Regional Universal Scientific Library**

**Запровадження автоматизованої інформаційно-бібліотечної системи  
«ІРБІС64» у роботу Обласної універсальної наукової бібліотеки імені  
Олега Ольжича міста Житомира**

*М. В. Игнатюк*

*Областная универсальная научная библиотека им. О. Ольжича, Житомир, Украина*

*Marina Ignatyuk*

*O.Olzhich Regional Universal Scientific Library, Zhitomir, Ukraine*

*М. В. Игнатюк*

*Обласна універсальна наукова бібліотека ім. О. Ольжича, Житомир, Україна*

В докладе описываются особенности процесса внедрения АИБС «ИРБИС64» в практику работы библиотеки.

This paper describes the methods and means which have been used when introducing the ALIS «IRBIS64» into the library processes.

У доповіді описано особливості процесу запровадження АИБС «ІРБІС64» у практику роботи бібліотеки.

В последние годы в Украине происходит активное внедрение автоматизированных информационных технологий в деятельность библиотек. Это способствует более качественному и быстрому удовлетворению потребностей пользователей. Кроме того, информатизация и автоматизация библиотечных процессов позволяет повысить эффективность труда библиотекарей, а также реализовать новые формы работы с пользователями.

Внедрение компьютерной техники и современной автоматизированной информационной библиотечной системы (АИБС) обуславливает повышение требований к культурно-техническому и профессиональному уровню сотрудников библиотеки.

Житомирской областной универсальной научной библиотекой (ЖОУНБ) им. О. Ольжича было принято решение о покупке АИБС «ИРБИС 64». С октября 2006 года отдел новых библиотечных технологий (ОНБТ) внедряет АИБС «ИРБИС 64» в работу ЖОУНБ им. О. Ольжича.

Освоение АИБС «ИРБИС 64» началось с изучения АРМов «Администратор», «Каталогизатор» и «Комплектатор». Для обучения библиотекарей работе в «ИРБИС 64» был назначен библиотечный администратор и создана группа редакторов и их заместителей в структурных подразделениях.

Для редакторов библиотечным администратором были разработаны методические материалы по освоению АРМа «Каталогизатор», а также правила заполнения закладок и полей согласно нормативной документации.

В течение 6 месяцев прошли обучение 74 работника, которые по окончании были успешно аттестованы (согласно приказа №14 от 08. 02. 2007 г.): ответили на теоретические вопросы и выполнили практические задания (рис. 1).

Для проверки знаний была создана аттестационная комиссия. Обязательными условиями для прохождения аттестации были: наличие личного конспекта, правильность заполнения полей в АИБС «ИРБИС 64» тех документов, которые были описаны на протяжении всего обучения, а также библиографическое описание нескольких предложенных документов. Благодаря проведенному обучению и преодолению психологического барьера работники библиотеки успешно освоили АРМ «Каталогизатор».



**Рис. 1.** Динамика роста количества библиотечных работников ЖОУНБ им. О. Ольжича, имеющих навыки работы в АИБС «ИРБИС 64»

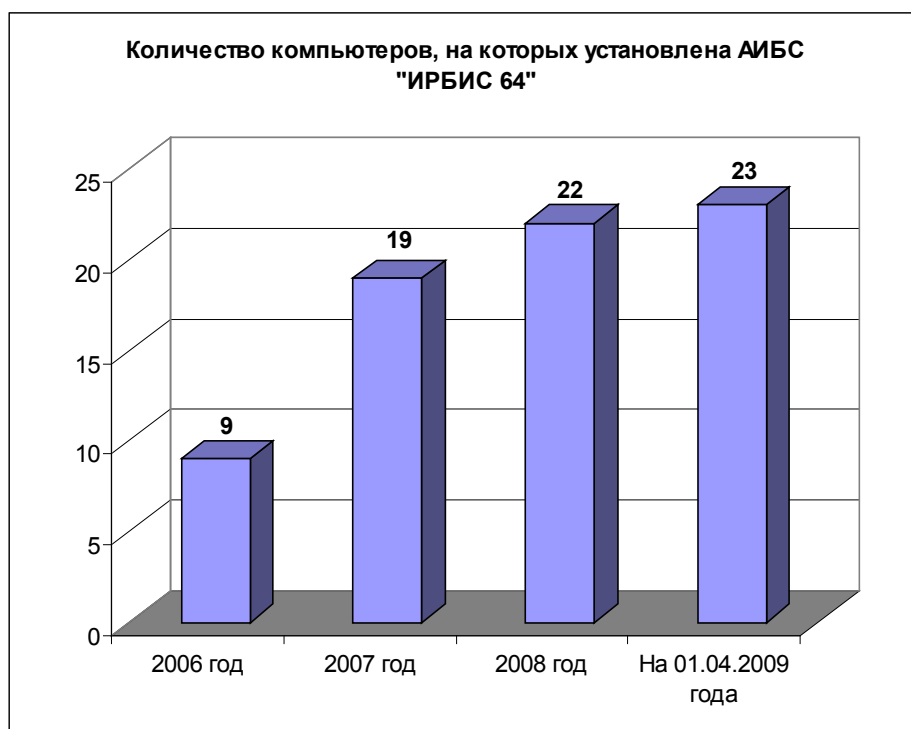
Чтобы избежать ошибок, сотрудники отдела новых библиотечных технологий изучили опыт коллег по внедрению в практику работы АИБС. Некоторые библиотеки создают отдельные базы данных для каждого отдела. Это создает определенные трудности для пользователей при поиске информации, поскольку они вынуждены переходить от одной базы данных к другой. Поэтому было принято решение вести единый интегрированный электронный каталог. С созданием электронного каталога значительно повышается эффективность работы библиотекарей при минимальных затратах на комплектование и обработку документов. Пользователь имеет возможность быстро найти информацию независимо от вида и типа документа с помощью поисковых признаков, определить местонахождение конкретного документа, не переходя при этом от одной базы данных к другой.

В процессе работы перед библиотечным администратором была поставлена задача: адаптировать АИБС «ИРБИС 64» к потребностям библиотеки. В частности, для упрощения процесса введения данных редактировались и дополнялись словари базы данных электронного каталога. Также для издательской деятельности библиотеки были отредактированы иерархические справочники, что значительно упростило работу сотрудникам библиотеки. Процесс адаптации программы происходит постоянно.

Чтобы расширить возможности поиска информации для пользователей, было принято решение заполнять поля электронного каталога как можно полнее по каждому конкретному документу, более широко раскрывая его содержание. Документ, который поступает в библиотеку, сначала попадает в отдел комплектования библиотечных фондов, потом в отдел обработки литературы и организации каталогов. Эти отделы осуществляют описание основных библиографических элементов, закрепленных за каждым из них, в электронном каталоге. В дальнейшем документ попадает в соответствующие отделы, где он описывается более полно и детально, с помощью большего количества полей. В частности, описываются географические, хронологические, предметные рубрики, персоналии, аннотации и т. п. Ключевые слова документов описываются на двух языках.

Это решение было принято, поскольку работники, которые непосредственно обслуживают пользователей, лучше знают их потребности. Таким образом, пользователь, имея даже минимум сведений о документе, сможет найти его в электронном каталоге.

С началом внедрения АИБС «ИРБИС 64» и интенсивным процессом его освоения библиотечными работниками ЖОУНБ им. О. Ольжича появилась потребность в приобретении дополнительных персональных компьютеров, поскольку существующего парка персональных компьютеров было уже недостаточно для одновременной работы необходимого количества работников всех отделов. Поэтому для решения этой проблемы были приобретены персональные компьютеры и оргтехника. В частности, в 2006 году было приобретено 9 компьютеров, которые были подключены к локальной сети, и на которые была установлена АИБС «ИРБИС 64». Этот процесс продолжался и в течение следующих лет. На 1 апреля 2009 года компьютерный парк библиотеки составляет 40 машин, из них 23, на которые установлена АИБС «ИРБИС 64» (рис. 2).



**Рис. 2.** Динамика роста компьютеров с установленной АИБС «ИРБИС 64»

На сегодняшний день создано 68 наборов *ini*-файлов, создавать или редактировать записи одновременно могут 25 сотрудников. Электронный каталог насчитывает уже 50 тысяч записей.

ЖОУНБ им. О. Ольжича тесно сотрудничает с Ровенской государственной областной библиотекой (РГОБ) и является участником межрегионального Консорциума «Історична Волинь» <http://istvolyn.info>. Этот проект осуществляется с целью создания в сети Интернет электронной библиотеки полных текстов редких документов с использованием ресурсов Областных библиотек и архивов Ровенской, Волынской, Тернопольской, Хмельницкой и Житомирской областей. Кроме того, ЖОУНБ им. О. Ольжича работает в корпорации по созданию аналитического описания периодических изданий с РГОБ.

С помощью приобретенного в 2008 году АРМа «Корректор» были исправлены допущенные ошибки в электронном каталоге, которые при исправлении *de vizo*, не всегда можно было найти. Проблема заключалась в том, что измененные справочники, адаптированные под потребности ЖОУНБ им. О. Ольжича, АРМ «Корректор» распознавал как ошибку.

Проблему определения предметных рубрик помогает решить книга «Руководство по методике предметизации. Опыт Российской национальной библиотеки», которая была подарена ЖОУНБ им.

О. Ольжича Яковом Леонидовичем Шрайбергом во время его визита в Украину в 2009 году. Это издание представляет собой описание методики предметизации в Российской национальной библиотеке.

В локальной сети ЖОУНБ им. О. Ольжича уже установлен WEB-ИРБИС, в перспективе планируется разместить его в сети Интернет, и тогда пользователи будут иметь возможность находить информацию в электронном каталоге через сайт библиотеки <http://lib.zt.ua>.

Из всего выше изложенного можно сделать следующие выводы: благодаря изучению и анализу опыта работы других библиотек по внедрению автоматизированных библиотечных технологий и разработке собственной методики обучения библиотечных работников, удалось избежать многих ошибок. Профессионализм и настойчивость сотрудников библиотеки позволили быстро адаптироваться к работе в новых условиях. В целом процесс освоения новых информационных технологий проходит успешно, что позволяет поднять уровень обслуживания пользователей и сотрудничать с другими библиотеками.