

**ИРБИС – инструмент ускоренного развития
Белорусской сельскохозяйственной библиотеки**

**IRBIS as a Means of the Accelerated Development
of the Belarus Agricultural Library**

**ИРБИС – інструмент прискореного розвитку
Білоруської сільськогосподарської бібліотеки**

С. И. Воронович

*Белорусская сельскохозяйственная библиотека им. И. С. Лупиновича
Национальной академии наук Беларуси, Минск, Беларусь*

Svetlana Voronovich

*Belarus Agricultural Library of the National Academy of Sciences of Belarus,
Minsk, Belarus*

С. І. Воронович

*Білоруська сільськогосподарська бібліотека ім. І. С. Лупиновича
Національної академії наук Білорусі, Мінськ, Білорусь*

Рассматриваются этапы развития Белорусской сельскохозяйственной библиотеки с использованием системы автоматизации библиотек ИРБИС.

The author describes the development stages of the Belarus Agricultural Library using the IRBIS library automation system.

Розглянуто етапи розвитку Білоруської сільськогосподарської бібліотеки із використанням системи автоматизації бібліотек ИРБИС.

Успешное функционирование современной научной библиотеки во многом зависит от автоматизации библиотечных процессов. Для БелСХБ внедрение системы автоматизации библиотек ИРБИС в 1995 году предоставило огромные возможности для эффективной работы библиотеки и качественного обслуживания пользователей.

До внедрения ИРБИС в библиотеке использовалась АИБС МАРК, в которой были созданы два электронных каталога: книг и статей. Одновременно поддерживались все традиционные библиотечные технологии: читательские формуляры, ручные каталоги и картотеки и т. п.

Внедрив ИРБИС, библиотека прекратила вести карточные каталоги и картотеки и был создан единый электронный каталог, в котором представлены сведения о книгах, журналах, статьях, БД и др. Встроенные в ИРБИС внутренние словари и меню-справочники, формально-логический контроль части данных, а также автоматическая сверка на дублетность повысили качество электронного каталога. Т. к. система предложила большой выбор полей при описании документа, библиографическая запись стала более информативной. Автоматическое формирование словарей по мере ввода записей позволило реализовать быстрый поиск по всем элементам описания и их сочетаниям.

Работа в ИРБИС повлекла изменения и в обслуживании пользователей: была создана БД читателей, внедрена технология автоматического формирования заказа на выдачу документов в электронном каталоге и технология автоматического учета выдачи/возврата документов. АРМ «Читатель» обеспечил свободный доступ пользователя к электронному каталогу без участия библиотекаря.

Внедрение системы создало предпосылки для организации открытого доступа пользователей к наиболее ценной и часто спрашиваемой части фонда БелСХБ с пометкой в электронном каталоге о местонахождении документа.

Библиотека одной из первых приобрела БД УДК, которая используется как автономно, так и встроенной в АРМ Каталогизатор в виде АПУ к УДК и БД УДК. В связи с тем, что в электронном каталоге поиск по линейному индексу невозможен, принято решение поисковый образ документа записывать простыми индексами УДК без знаков присоединения, т. е. координатами. В этом случае

поиск записей по УДК ведется аналогично поиску по ключевым словам с использованием возможно-стей автоматизированной системы (логические операторы, усечение индексов справа и т. д.).

На текущий момент в библиотеке реализован замкнутый цикл обслуживания пользователей (заказ/выдача/возврат). Система ИРБИС позволяет размещать фотографию пользователя, сделанную с помощью веб-камеры, в электронном формуляре. На протяжении нескольких лет при выполнении заказа на выдачу документа используется карманный персональный компьютер (КПК), заменивший принтер. Не так давно внедрена регистрация выполнения платных услуг в ИРБИС в АРМ «Книговыдача». Это позволило вести учет предоставленных пользователю услуг и полученных от него взносов на основе фиксированного перечня услуг библиотеки, включая их описание и расценки.

БелСХБ, как участник Автоматизированной системы Российского Сводного каталога по научно-технической литературе (АС РСвК НТЛ), передает сведения о новых поступлениях книг и журналах из электронного каталога в базу данных РСвК НТЛ по электронной почте в соответствии со стандартом ISO 2709 в формате UNIMARC.

С 2006 года Библиотека является региональным представителем в АС РСвК НТЛ и обеспечивает выполнение работ по сбору библиографических описаний и сведений об изданиях от пользователей системы ИРБИС в Беларуси с последующей

передачей их в банк данных Сводного каталога. К сотрудничеству привлечены библиотеки Витебской государственной академии ветеринарной медицины и Гродненского государственного аграрного университета.

В 2008 году благодаря возможностям ИРБИС на основе ИРБИС64 ПБД в БелСХБ создан имидж-каталог. Он включает электронные копии графических образов карточек алфавитного каталога библиотеки. Реализована возможность поиска по ящикам и разделителям так же, как в алфавитном карточном каталоге и по тексту каталожной карточки с ранжированием результатов, с учетом близости слов, морфологии и др. Особенностью имидж-каталога является то, что он интегрируется в автоматизированные технологии полноценного электронного каталога, а именно – в технологии АРМов Каталогизатор и Книговыдача ИРБИС64. Это позволяет осуществлять ввод данных, корректировку записей, списание и проверку фонда, выдачу, возврат, продление и др. Пользователи получили возможность полноценного тематического поиска в ретрофонде библиотеки.

В настоящее время сведения обо всем фонде библиотеки отражены в двух каталогах: электронном и имидж-каталоге. Каталоги представлены на внешнем сайте библиотеки по адресу <http://www.belal.by>

САБ ИРБИС – прекрасная развивающаяся система для библиотек и информационных центров, которую создают профессионалы.

Белорусская сельскохозяйственная библиотека является Представителем Ассоциации ЭБНИТ в Республике Беларусь с правом реализации, сопровождения, адаптации системы ИРБИС и БД УДК в Беларуси и проводит большую работу по их продвижению на белорусский рынок (презентации, выступления на семинарах и конференциях, консультации). На сегодняшний день в Беларуси 44 организации внедрили разные версии САБ ИРБИС под Windows, 26 организаций приобрели БД УДК. Ведется работа по их сопровождению.