

В ногу со временем...

(о работе отдела компьютеризации библиотечных процессов)

Верижникова Ольга Николаевна, зав.отделом компьютеризации библиотечных
процессов

Никишина Татьяна Викторовна, инженер-программист отдела компьютеризации
библиотечных процессов

В Научной библиотеке ОрелГТУ насчитывается 5 отделов, одним из которых является отдел компьютеризации библиотечных процессов с залом электронной информации для работы пользователей с электронными ресурсами. Отдел был создан летом 2002 года. Первоначально парк компьютеров отдела, где насчитывалось 6 машин, объединенных в одну сеть с выходом в Интернет, находился в читальном зале библиотеки главного корпуса. В декабре 2003 года для отдела компьютеризации библиотечных процессов была выделена аудитория, которая и стала постоянным местом расположения Зала электронной информации (ЗЭИ).

Большое светлое помещение с красивыми комнатными растениями, компьютерная мебель, книжный фонд по информационным технологиям, достаточно большой фонд CD-дисков и видеокассет, современная компьютерная техника, всегда приветливые сотрудники - так выглядит зал электронной информации. Всем пользователям нашего отдела оказывается профессиональная помощь в получении необходимых данных из различных источников информации (электронных и традиционных).

Отдел компьютеризации библиотечных процессов оснащен современной техникой: компьютеры, сканеры, принтеры, теле- и видеоаппаратура. Фонд отдела включает книжные издания по компьютерной технике, сетям, компьютерной безопасности и многому другому. Представлены уникальные экземпляры известных издательств, которые пользуются большим спросом у студентов и преподавателей университета.

Фонд CD-, DVD-дисков, видеокассет пополняется ежемесячно. Здесь представлены разнообразные программы, энциклопедии и словари, рефераты и курсовые по различным тематикам, аудиокниги, художественные фильмы разного жанра, а также диски, содержащие разнообразную информацию для широкого круга пользователей.

Отдел компьютеризации библиотечных процессов осуществляет ряд задач, стоящих перед нашей библиотекой:

- комплексное обслуживание автоматизированных библиотечных процессов,
- администрирование АБИС LiberMedia,
- системное администрирование техники,
- наиболее полное удовлетворение информационных потребностей пользователей библиотеки на основе внедрения прогрессивных информационных технологий,
- расширение состава оказываемых библиотекой информационных и сервисных услуг,
- формирование, использование и организация сохранности фонда документов на электронных носителях,
- предоставление доступа к электронным информационным ресурсам,
- осуществление поддержки работы сайта библиотеки, разработанного сотрудниками отдела.

Основной принцип работы – обеспечение всеобщей доступности любого потребителя к информационным носителям.

С октября 2002 года был получен бесплатный доступ и пароль к ресурсам Научной электронной библиотеки eLIBRARY. Кроме того, наши пользователи имеют возможность получить доступ к ресурсам Университетской информационной системы России (УИС). В течение трех лет университет предоставляет возможность всем желающим воспользоваться ресурсами Российской Государственной Библиотеки (РГБ),

доступ к электронной библиотеке диссертаций которой осуществляется в зале электронной информации.

В конце 2005 года была организована подписка на бесплатный доступ к электронным ресурсам Американского химического общества, Оксфордского университета, Американского института физики. Теперь пользователи могут воспользоваться полнотекстовыми базами на английском языке данных ресурсов.

В НБ ОрелГТУ было принято решение о создании собственной полнотекстовой базы данных. Опыт создания такой базы начался с выпуска компакт-диска «ОрелГТУ: по страницам печати», посвященного 50-летию университета, где собраны публикации об университете в центральной и местной печати за 1996-2004 годы.

Отсутствие достаточных по объему подсобных помещений для хранения литературы, территориальная разобщенность университетских корпусов, недостаточное финансирование обусловили необходимость создания полнотекстовой базы данных изданий, выпускаемых на полиграфической базе университета. Таким образом, сотрудниками отдела компьютеризации библиотечных процессов с декабря 2003 года была начата работа по переносу методических пособий на электронные носители. С 2005 года, по договоренности с редакционно-издательским отделом университета, все издания, выпускаемые в ОрелГТУ, передаются в электронном виде в ЗЭИ.

Следующим шагом предоставления собственной полнотекстовой базы данных пользователям стало ее опубликование на сайте НБ ОрелГТУ.

Каждый студент университета получает доступ к электронным методическим пособиям с любого ПК, подключенного к internet или intranet, посредством сайта НБ через ссылку «*Электронный каталог НБ ОрелГТУ*» или «*ЭК АБИС LiberMedia*».

Работа по созданию полнотекстовых БД является постоянным, непрерывным процессом. С этого учебного года начата работа по введению в

открытый доступ всех изданий учебно-методической и научной литературы, выпущенной в ОрелГТУ.

Особой строкой в плане работы библиотеки стоит создание полнотекстовой БД авторефератов диссертаций, поступающих в фонд библиотеки и БД «Труды ученых ОрелГТУ». В данный момент сотрудниками отдела компьютеризации библиотечных процессов совместно с сотрудниками отдела хранения фондов ведется работа по переносу на электронные носители авторефератов диссертаций с 1996 года.

Быстрое развитие новых информационных технологий требует от вузовских библиотек идти в ногу со временем. Для этого необходимо своевременное обновление компьютерной техники и программного обеспечения. В условиях недостаточного финансирования мы, тем не менее, неуклонно движемся вперед и прочно удерживаем внимание и интерес читателей, которых становится все больше.