

Использование электронных ресурсов в учебном процессе университета (на примере ОИЦ Южно-Казахстанского государственного университета им. М. Ауезова)

Electronic Resources Use in the Academic Process at University (by Example of Education and Information Center of M. Auezov South Kazakhstan State University)

Н. В. Рыбалкина

Образовательно-информационный центр Южно-Казахстанского государственного университета им. М. Ауезова, Шымкент, Казахстан

Nadezhda Rybalkina

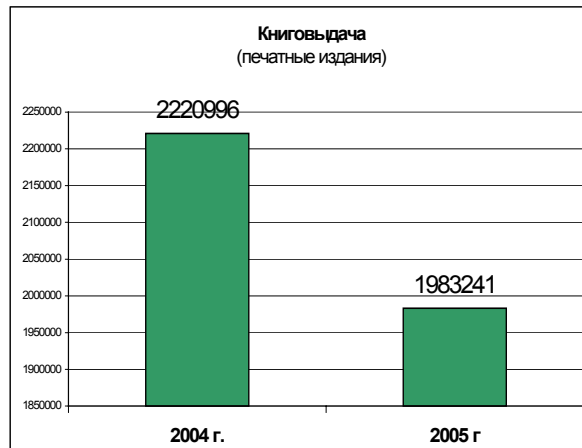
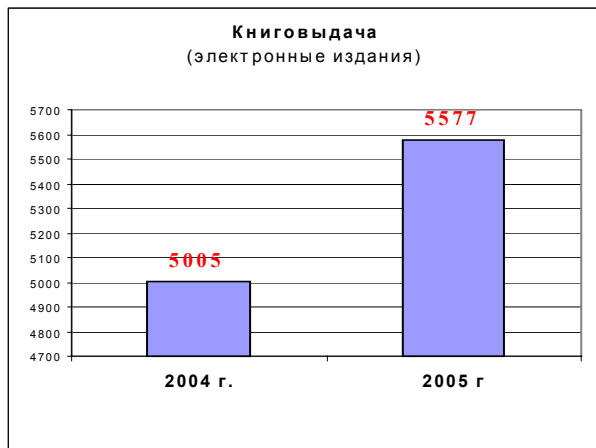
Education and Information Center of M. Auezov South Kazakhstan State University, Shymkent, Kazakhstan

В учебный процесс нашего университета сегодня активно внедряется новая кредитная технология обучения, происходит его каждодневное насыщение новейшими компьютерными и информационными технологиями.

Профессорско-преподавательский состав университета нацелен на повышение качества отечественного образования, выработку новых новаторских идей. И в этом огромную поддержку им оказывает Образовательно-информационный центр /ОИЦ/, в фонде, которого более 1,8 миллиона экземпляров документов в печатной и электронной форме.

ОИЦ, являясь структурным подразделением университета, свою основную задачу видит в информационном обеспечении учебно-воспитательного процесса, научных исследований университета, основанном на оптимальном сочетании традиционных и электронных изданий.

С внедрением в работу ОИЦ ЮКГУ новых компьютерных технологий информационное обслуживание преподавателей и студентов вышло на новый уровень: по сравнению с прошлым годом потребность в информации на электронных носителях возросла в 1,5 раза, на традиционных носителях – уменьшилась в 1 раз.



И как показывает наш опыт, использование электронных ресурсов (баз данных, как собственных, так и приобретенных), позволяет осуществить быстрый поиск по любому из элементов описания документа, а также выполнять сложные запросы, в отличие от поиска и использования печатных изданий.

Самостоятельная работа пользователей с электронными ресурсами – приоритетное направление деятельности ОИЦ. С этой целью в 1999 году в ОИЦ был открыт электронный читальный зал (ЭЧЗ), с предоставлением комфортных условий работы для пользователей. Опыт работы показывает, что студенты хорошо ориентируются в компьютерной среде. Большую сложность для них

составляет работа с информацией, чем освоение компьютерных программ. Поэтому сотрудники ОИЦ ежегодно в 1 семестре проводят со студентами 1-х курсов занятия по информационной грамотности, поиску информации в сети Интернет. Эффективность занятий обеспечивается совмещением лекции и самостоятельной работы студентов на предоставляемых им компьютерах. В течение 2005/2006 учебного года на базе ЭЧЗ были проведены занятия и с сотрудниками ОИЦ, содержание которых определялось основными проблемами, которые возникают у библиотекарей как пользователей компьютера.

С 1998 года в ОИЦ формируется электронный каталог (ЭК) новых поступлений книг, диссертаций, авторефератов диссертаций, журнальных статей на русском, казахском и иностранных языках. Поэтапно осуществляется ретро конверсия библиотечного фонда.

С 2005 года в ОИЦ внедрена в работу новая лицензионная версия АИБС «ИРБИС». Сегодня по ОИЦ – 43 компьютера подключены к локальной сети библиотеки, 1 сервер подключен к локальной сети университета. Каждый читатель ОИЦ может воспользоваться широкими возможностями поиска в электронном каталоге, отражающем издания как со времени начала создания каталога, так и всю литературу, выставленную в открытом доступе, а также издания, заказываемые читателями из фондов хранения.

В настоящее время в ОИЦ созданы базы данных собственной генерации, среди которых «Труды ученых ЮКГУ», «Диссертации», «Высшая школа», «Книги», «Законодательство», база данных статей из периодических изданий.

Эти базы данных – основа высокого качества и эффективности по поиску информации. Анализ работы за 2005 год показал, что с использованием баз данных Электронного каталога выполняется 52% справок, одна треть всех запросов (25%) – с помощью БД «Высшее образование». На БД «Труды ученых ЮКГУ» приходится всего 2% заявок (это связано с тем, что данной базой пользуются в основном преподаватели и сотрудники университета).



Для расширения спектра информационных услуг, ОИЦ использует в обслуживании пользователей электронные ресурсы приобретенных (внешних) баз данных: информационно-правовая система «Законодательство РК», с ежемесячным обновлением. Предоставляется доступ к реферативной, полнотекстовой БД EBSCO на CD / 226 дисков/ на английском языке. В основном данной БД пользуются читатели, владеющие английским языком.

В фонде ОИЦ находится БД Казпатента «Описание изобретений к предпатентам и патентам промышленная собственность с 1993-2000 гг.». Именно БД патентных документов являются одним из основных информационных ресурсов, предназначенных для сопровождения инновационной деятельности ученых университета. За 2005/2006 год этой БД воспользовались 326 преподавателей и магистрантов.

ОИЦ уделяет особое внимание комплектованию фонда электронно-информационных ресурсов. Если до открытия медиатеки (в 2005 г.) приобретались в основном те электронные издания, которые могли быть использованы в справочно-библиографическом обслуживании (словари, справочники, энциклопедии, базы данных, указатели и т.п.), то в настоящее время большое внимание

уделяется приобретению электронных изданий для самостоятельной работы пользователей. Приобретаются все виды электронных изданий, соответствующие профилю комплектования фонда университета.

В связи с открытием медиатеки был проведен опрос наших читателей, результаты которого показали готовность читателей пользоваться различными видами электронных ресурсов, кроме того, мы узнали, какие именно виды ресурсов хотят видеть пользователи в медиатеке ОИЦ. В течение 10 дней в ЭЧЗ респонденты заполняли анкеты в электронном варианте. Во всех других читальных залах читателям предлагали заполнить анкеты в бумажном варианте.

Вот некоторые результаты анкетирования:

На вопрос: готовы ли Вы читать книги, журналы, газеты в электронных полнотекстовых базах данных? Утвердительно ответили — 69% , отрицательно — 31%

На вопрос: готовы ли Вы читать электронный вариант книги, если Вы получили отказ на выдачу книги или журнала в печатном виде? Ответили да — 82%, Нет — 18%.

Готовы ли Вы пользоваться компакт-дисками в качестве учебников и учебных пособий?

Да — 76%, Нет — 24%

На вопрос: *по каким направлениям Вы хотели бы использовать в фонде медиатеки информационные ресурсы на CD?* Респонденты ответили следующим образом: справочные издания – 36%, техника – 23%, языкознание, литературоведение – 18%, Педагогика. Психология – 14%, Экономика – 9%. Анкеты были заполнены студентами 1 курсов-74%, 2 курсов – 30; 3 курсов – 16%; 4 курс – 10%; 5 курсов – 5%.

Основной направленностью анкетирования было выяснение эффективности использования электронных ресурсов в учебных целях и интересов читателей. Этот опрос характеризует также и посещаемость библиотеки различными категориями читателей.

Сегодня в фонде медиатеки содержатся отечественные и зарубежные базы данных на оптических компакт-дисках (2706 назв.) /справочники, энциклопедии, электронные учебные и научные издания, а также электронные периодические издания (РЖ серии экологии, с/х) и полнотекстовые БД, электронные учебники, учебно-методическая литература.

С марта 2006 года ОИЦ создает собственную полнотекстовую базу данных «Электронная библиотека учебных и научных изданий ППС ЮКГУ», в электронных коллекциях которой и авторефераты диссертаций, защищенных в ЮКГУ, и труды преподавателей университета, а также научная и учебная литература, необходимая в учебном процессе вуза. Электронная библиотека пополняется также за счет отсканированных материалов – статей из сборника « Наука и образование Южного Казахстана», трудов конференций и др. Всего на сегодняшний день в БД находится 1204 документов. Доступ осуществляется по корпоративной сети университета через электронный каталог. Таким образом, наш удаленный читатель, может не только получить информацию о книгах из фондов библиотеки, но и открыть сразу перед собой текст полнотекстовой публикации, найденной им в электронной библиотеке.

В заключении хочется отметить, что сегодня вузовским библиотекам уже недостаточно предоставлять читателям информацию только в виде изданий на бумажном носителе, так как большой объем информации по различным темам существует в мультимедийном варианте и в сети Интернет.

Совмещение традиционных и электронных источников информации – вот залог успеха библиотеки.