

Россия, г. Киров
Вятский государственный университет
Научная библиотека
Заведующая справочно-
информационным отделом
Аникина Алла Александровна

Электронные информационные ресурсы НБ ВятГУ – формирование и использование

С 2002 года Научная библиотека Вятского государственного университета реализует проект «Электронная библиотека», направленный на достижение следующих целей:

- обеспечение доступа пользователей к электронной информации локального и удаленного уровня;
- предоставление пользователям качественно новых возможностей работы с большими объемами машиночитаемых данных;
- целенаправленное создание уникальных электронных информационных массивов.

К настоящему времени Электронная библиотека ВятГУ представляет собой комплекс разнородных электронных информационных ресурсов, объединенных единым интерфейсом доступа.

Комплекс электронных информационных ресурсов.

Структура электронных информационных ресурсов следующая:

➤ Создаваемые библиотекой

- Библиографические – электронный каталог и базы данных.
В 2004 году проведена полная ретроконверсия карточных каталогов и переход к электронному каталогу. Электронный каталог Научной библиотеки ВятГУ отражает весь фонд библиотеки. Библиографические базы данных отражают профиль университета и активно используются в учебном процессе. Ведется подсистема «Труды ВятГУ», подсистема книгообеспеченности учебного процесса.
- Полнотекстовые коллекции.
С 2002 года Научная библиотека ВятГУ создает полнотекстовую коллекцию «Издания ВятГУ», персональные полнотекстовые коллекции. Полнотекстовая коллекция «Издания ВятГУ» предоставляется пользователям через точку доступа электронного каталога в формате PDF и на 01.04.05 содержит 646 электронных документов.

К юбилею президента ВятГУ В. М. Кондратова была создана коллекция «Труды В. М. Кондратова», где с максимально возможной

полнотой представлена полнотекстовая информация по следующим разделам: «Пресса о В. М. Кондратове», «Монографии, учебно-методические издания», «Научные статьи», «Авторские свидетельства и патенты», «Депонированные рукописи и информационные листки», «Публикации о вузе». Всего данная коллекция содержит 186 полнотекстовых документов. В программе конференции – презентация «Электронной библиотеки В.М. Кондратова», где мы покажем всем присутствующим принцип работы и структурную организацию коллекции.

Электронные издания вуза активно используются студентами всех форм обучения, что повышает надежность учебной и учебно-методической литературой и дает пользователям оперативный и удобный доступ к информации.

➤ Приобретаемые библиотекой

- Локальные:
 - Информационно-правовая система «КонсультантПлюс»;
 - Электронная библиотека «Нормы, стандарты, правила» - содержит порядка 30 тысяч электронных копий нормативно-технических документов;
 - Полнотекстовая БД «Технорма Документ», содержащая более 21 тысячи ГОСТов;
 - БД статей из периодических изданий «Атлас Аналитика» содержит более 126 тысяч статей по маркетингу, бизнесу, энергетике, строительству, образованию и другим отраслям;
 - Полнотекстовая БД «Научно технические разработки России» содержит уникальный фонд новейших разработок, выполненных научно-исследовательскими институтами, промышленными и учебными организациями в 70 регионах России по основным направлениям науки и техники;
 - ЭБ «Кодекс», в которой представлено 53 электронных учебника по экономике.
 - Медиатека, насчитывающая около 500 CD различной тематики: обучающие CD, электронные мультимедийные справочники и учебники, реферативные журналы.
- On-line доступа

В 2004 году библиотека получила доступ к Центральной библиотеке образовательных ресурсов и Банку данных ВИНТИ. Для более качественного информационного обеспечения науки планируется приобретение доступа к зарубежным ресурсам, например, к ресурсам издательства «ELSEVIER».

➤ Находящиеся в свободном доступе в сети Интернет.

Мы проводим работу по систематизации и оценке ресурсов для рекомендации их пользователям и планируем представить на сайте библиотеки ссылки на профильные университетские ресурсы, например, на

группу федеральных образовательных порталов, электронный журнал «Теория механизмов и машин» и др.

Планируются к приобретению: Рубрикон, «Кирилл и Мефодий», зарубежные полнотекстовые БД, подписка на отечественные и зарубежные периодические издания в электронной форме.

Ресурсы, планируемые к приобретению, предварительно оцениваются по различным критериям содержательного (объем БД, хронологический охват, пополняемость) и технического характера (наличие сетевой версии, возможность работы в Интернет и внутривузовской сети, возможность записи найденной информации в файл) Эти критерии отражаются в специально разработанной «Карте оценки ресурсов».

Доступ к ресурсам предоставляется на трех уровнях:

➤ Локальный – внутрибиблиотечный доступ.

В Научной библиотеке ВятГУ работает зал открытого доступа к электронным информационным ресурсам (зал ЭИР) на 26 мультимедийных автоматизированных пользовательских мест. Зал оснащен необходимым периферийным оборудованием, обеспечивающим комфортность работы (сканеры, лазерные принтеры). В рамках внутрибиблиотечного доступа пользователям предоставлен весь комплекс электронных информационных ресурсов:

- Электронный каталог НБ ВятГУ;
- Полнотекстовые издания и базы данных;
- Информационно-правовые системы;
- Медиатека

Нужно отметить, что с 2002 года использование ресурсов в зале ЭИР значительно выросло:

- Если в 2002 году самостоятельно работало с ЭК около 2500 пользователей, то в 2004 – 11598.
- Значительно выросло число обращений пользователей к полнотекстовым БД: 200 обращений в 2002 году и 600 обращений в 2004 году.
- Активно используются и Информационно-правовые системы: 150 обращений в 2002 году и 500 - в 2004 ;
- Медиатека Зала ЭИР насчитывает около 500 дисков различной тематики и особой популярностью пользуются мультимедийные обучающие диски, справочные издания, РЖ «Химия». В 2004 году книговыдача CD составила 1334 издания.
- Растет и активно используется коллекция «Издания ВятГУ»: если в 2002 году коллекция насчитывала 150 документов, а пользователям было выдано всего 33 документа, то в 2004 году пользователи получили 168 электронных документов из коллекции «Издания ВятГУ».

Все вышперечисленные ресурсы предоставляются пользователям НБ ВятГУ для самостоятельного использования на бесплатной основе.

Также в Зале ЭИР пользователям предоставляется комплекс сопутствующих платных услуг – распечатка, запись файла на дискету, ксерокопирование, работа с офисными приложениями.

Пользоваться ВСЕМИ ресурсами Зала ЭИР могут и посторонние лица за совсем небольшую плату согласно «Перечня и прейскуранта платных услуг НБ ВятГУ».

Библиотека постоянно пополняет перечень информационных ресурсов, ориентируясь, прежде всего на запросы пользователей и рекомендации ведущих преподавателей.

Для профессорско-преподавательского состава в рамках научной и учебной деятельности все услуги предоставляются бесплатно, за исключением тех, которые связаны с прямыми материальными затратами (доступ в Интернет, распечатка).

- Внутривузовский доступ в рамках локальной сети университета.

В рамках внутривузовского доступа пользователям предоставлен доступ ко всем электронным информационным ресурсам, не имеющим технических ограничений при работе по сети.

- Общий доступ на сайте библиотеки.

В рамках общего доступа пользователям предоставлен ограниченный набор электронных информационных ресурсов – это электронный каталог и документы полнотекстовой коллекции изданий ВятГУ, представленные на сайте только с разрешения авторов, что связано с защитой авторского права. Сейчас на сайте представлен 241 документ из коллекции «Издания ВятГУ». Другие ресурсы, приобретаемые библиотекой по техническим причинам и в связи с ограничениями авторского права в WEB-доступ не предоставляются.

НБ ВятГУ переходит на новый уровень справочно-информационного обслуживания. Приоритетным направлением становится выдача пакета документов (полных текстов) по любому уровню запроса в любой форме (электронной, ксерокопии). Для выполнения таких сложных фактографических запросов привлекаются все имеющиеся в фонде традиционной и электронной библиотеки ресурсы, ресурсы сети Интернет, возможности МБА и электронной доставки документов. Наблюдается неуклонный рост количества сложных фактографических запросов.

Разработаны и адаптируются дополнительные сервисные функции для ППС в режиме on-line:

- Заказ справки специалисту-библиографу: получение необходимой библиографической или полнотекстовой информации с доставкой на рабочее место или по электронной почте.
- Заявка на постоянное информационное обслуживание.
- Заказ изданий по МБА.

Что касается работы МБА, то в настоящее время в связи с популяризацией электронного каталога на сайте библиотеки активизировалась деятельность НБ

ВятГУ как библиотеки-фондодержателя: почти в 2 раза увеличилось количество библиотек-абонентов, в том числе и из других регионов. Библиотеки из других регионов заказывали в основном методические указания нашего вуза, труды вузовских конференций. Издания вуза представляют интерес и для индивидуальных иногородних пользователей, и такие заказы мы выполняем через систему ЭДД бесплатно.

Итак, можно отметить, что Электронная библиотека ВятГУ предоставляет свои электронные ресурсы не только пользователям города (Зал открытого доступа), но и других регионов (сайт библиотеки).

Эффективность проекта:

- Качественно новый уровень информационного обеспечения науки и учебного процесса ВятГУ.
- Предоставление оперативного удобного доступа всем категориям пользователей к значимым информационным массивам.
- Снижение затрат на приобретение печатной продукции за счет предоставления множественного доступа к документу.
- Повышение эффективности использования информационных ресурсов за счет снижения времени поиска информации.

Перспективы развития Электронной библиотеки ВятГУ.

Научная библиотека ВятГУ развивает проект, приобретая новые перспективные электронные информационные ресурсы, создавая собственные ресурсы, предоставляя новые сервисные возможности работы с электронными ресурсами. В настоящее время разрабатывается проект создания электронных учебно-методических комплексов по дисциплинам вуза. Проект позволит за счет сравнительно небольших материальных вложений значительно обновить фонд библиотеки новыми электронными учебно-методическими изданиями.

Вуз ставит перед библиотекой новые задачи – разработку высокотехнологичной системы доступа к электронной библиотеке вуза. Этот вопрос в настоящее время тщательно изучается.