

Университетская Библиотека

№ 9, декабрь 2006 г.



Основная задача библиотеки всегда состояла в том, чтобы информация достигала всех, кто в ней нуждается. На данном этапе для выполнения задачи обеспечения доступа к информации необходимо четко сочетать новейшие информационные технологии с традиционными информационными услугами.

Внедрение информационных технологий радикально меняет управление библиотекой и технологию обслуживания пользователей. Библиотека университета работает по внедрению автоматизированной системы управления библиотекой с 1996 г. За основу был взят лицензионный программный продукт АБИС "Liber" (разработанный во Франции). В 2001 г., в рамках финансирования гранта, была приобретена новая интегрированная система АБИС "LiberMedia". Данная АБИС использует СУБД D3 по управлению ОС Linux, автоматизирует практически все библиотечные процессы: комплектование, каталогизация, учет читателей, выдачу и возврат литературы, печать, статистику, поиск, обмен библиографическими записями и др. Система поддерживает единые международные стандартные протоколы обмена библиографической информацией Unimarc, LCSmarc, обеспечивает построение многоязыковых тезаурусов с взаимосвязью элементов для обеспечения многоязыкового поиска.

В настоящее время компьютерная сеть библиотеки работает в составе 65 ПК, сервера АБИС, интернет-сервера, двух серверов баз данных.

Сервер АБИС расположен в основном помещении библиотеки. Рабочие станции библиотечной расположены в разных корпусах университета. Внедрить автоматизированные технологии в удаленных филиалах позволила нам технологическая особенность "LiberMedia" — работа с удаленными терминалами по протоколу Telnet по Интернет-каналам. При этом трафик минимален: обмен идет только информацией, которая вводится с клавиатуры и выводится на монитор, обработка информации осуществляется на сервере. Необходимо лишь наличие стабильно работающих каналов связи.

Для организации управления фондами библиотеки в электронном режиме необходимо ввести в базы библиотеки все ее ресурсы. Электронный каталог (ЭК) на издания библиотеки ведется с 1995 г. Параллельно с вводом новых поступлений выполняются работы по ретровводу активного фонда. На сегодняшний день ЭК содержит 130 тыс. названий с полной библиографической и лингвистической обработкой (т.е. ключевыми словами, рубриками и т.п.) или 350 тыс. экземпляров.

Основным приоритетом для библиотеки стало формирование электронной библиотеки. Основной причиной этого явилась необходимость обеспечить связь между автоматизированной системой управления библиотекой и системой работы с электронными документами библиотеки.

В 2002 г. приобретен модуль веб-доступа к электронному каталогу OPAC, появилась возможность создавать электронную библиотеку непосредственно "в электронном каталоге" (через web-интерфейс на сайте библиотеки <http://library.krasu.ru>). Для связи библиографического описания с файлами электронных документов используется стандартное поле описания АИБС "LiberMedia": "Адрес URL: связь с документом". При воспроизведении этого поля гра-

Спешат года, дни и часы, летят минуты и секунды... До нового года осталось несколько мгновений нашей прекрасной жизни. А мы топчемся, чтобы успеть еще в этом году завершить самые важные дела, сказать самые главные слова и пожелать самое нужное и заветное друг другу.

Уважаемые читатели!

Наш дружный библиотечный коллектив желает Вам, наши дорогие, самой накатанной дороги в будущее: успешной, творческой и плодотворной учебы и работы в новом университете; сил, молодого задора, оптимизма и здоровья на жизненном пути; семейного счастья, благополучия и добра; уютного, теплого дома и замечательных подарков; радости общения за праздничным столом.

Сказочной Вам встречи Нового года и Рождества!!!

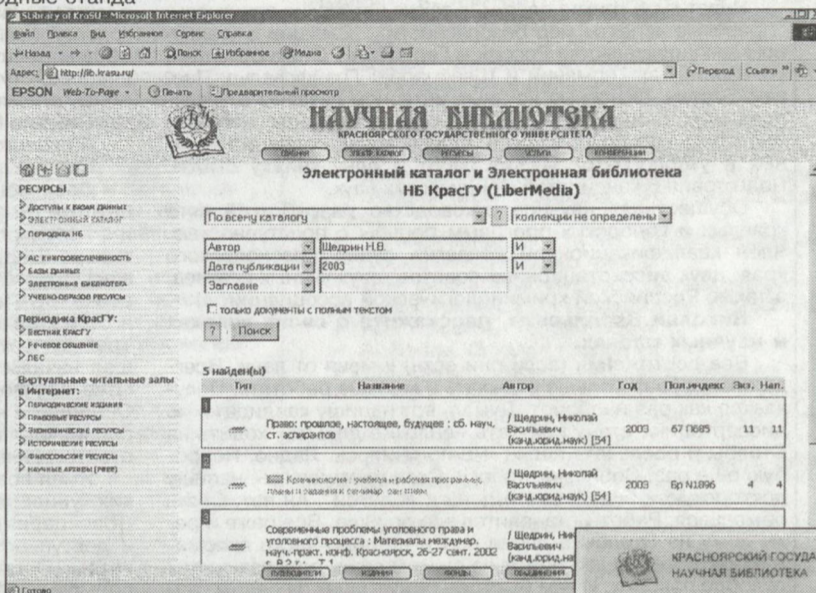
НОВЫЙ ГОД в наши двери стучится. Старый спешно уходит, скрипя. Чтобы в жизни у нас ни случилось, Не теряйте же веры в себя. Пусть вам яркое солнце засветит И удача прогонит грозу, Пусть вас кто-то поймет и заметит, Станет другом в грядущем году. Пусть исполнятся ваши желания, Пусть вам снятся чудесные сны, И Земля — наш венец мироздания — Дарит вечно красОты зимы!



КОЛОНКА ДИРЕКТОРА

АСУ "LiberMedia" В УПРАВЛЕНИИ БИБЛИОТЕКОЙ

фический модуль электронного каталога поле интерпретирует как гиперссылку. Таким образом, пользуясь электронным каталогом и найдя необходимую книгу, читатель может тут же увидеть ее полный текст (название документа является гиперссылкой на полный текст). Следует учесть, что документ может быть не только вербальным (текстовым), но и музыкальным, видео-файлом, т.е. к описанию текстового документа присоединяется текстовый файл, описанию документа на аудиовизуальных носителях присоединяется файл в соответствующем медиа-формате (MP3, AVI, MPEG и др.). Доступ к полным текстам изданий в электронном варианте реализован через единую точку доступа — электронный каталог.



Титульная страница раздела сайта "Электронный каталог и электронная библиотека". Пример выполненного поиска.

Web-мастером сайта библиотеки был доработан интерфейс OPAC с целью более полного его соответствия общему стилю и дизайну библиотечного сайта и, конечно, соответствия нуждам и информационным запросам наших читателей: в полном библиографическом описании указано распределение по отделам, реализован механизм добавления пиктограммы доступа для изданий в электронной библиотеке и информации о форматах и размерах файлов. Кроме того, возможен поиск сразу по всему каталогу (среди всех документов - имеющих и не имеющих полные версии текстов), а можно и сразу выбрать нужную коллекцию электронной библиотеки. Это ЭБ по математике, программированию, физике, юриспруденции, химии, философии, экономике, филологии, каталог трудов сотрудников университета, коллекция CD-Rom. Некоторые разделы ЭБ также делаются на подколлекции.

Библиотекой документы собираются (или приводятся) к формату PDF. При этом документ в формате PDF сохраняет облик первоисточника, выходные данные, данные редакции, содержит интерактивное содержание документа (что позволяет быстро передвигаться по документу), нумерация страниц в документе совпадает с нумерацией в реальности (возможно создать любые типы и комбинации пагинаций, которые встречаются в книгах). После сканирования текст распознается и под изображением страницы размещается невидимый слой текста.

В электронном каталоге (электронной библиотеке) размещаются учебно-методические и научные издания, оцифрованные силами библиотеки, полученные по обмену от сторонних организаций. В КрасГУ принято Положение об электронных изданиях, согласно которому все издания, созданные в рамках служебного задания сотрудниками вуза, передаются в электронном виде из РИО в библиотеку для размещения и предоставления в сети университета. Доступ к документам определен в договорах с авторами или регистрационными листами электронных документов. Только коллекция авторефератов вуза — в открытом доступе. В настоящее время электронная библиотека содержит более двух тысяч изданий, преимущественно учебников и учебных пособий по основным дисциплинам вуза.

Таким образом, качественное создание электронной базы библиотеки преобразовало отделы по обработке фондов в совершенно иную структуру — "Службу электронного каталога", включающую в себя специалистов смежных отделов, отвечающих за подготовку и размещение электронных изданий, функционирование и наполнение АБИС. Единая база электронного каталога, включающая 350 тыс. экземпляров литературы, позволила перейти к автоматизированной книговыдаче в ряде структурных подразделений библиотеки: была проведена обширная внутренняя работа: проверка фонда на актуальность, списание устаревшей литературы, штрихкодирование и ввод в ЭК всех экземпляров.

Следующим этапом стало формирование электронной БД читателей. Создан авторитетный файл "Специальности", проведена параметризация АБИС в соответствии со спецификацией работы со студентами в вузе. К настоящему времени установлена связь с ответственными подразделениями КрасГУ для получения данных о студентах и зачисленных

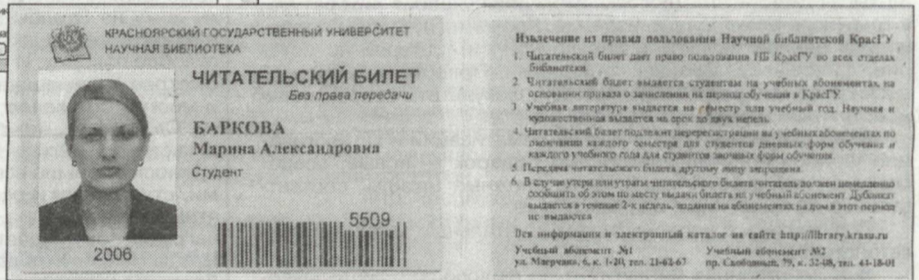
абитуриентах для автоматического пополнения и обновления БД "Читатели".

Разработан читательский билет нового образца, который содержит штрихкод читателя, его фотографию, ФИО, читательскую группу и на обратной стороне — выдержку из правил пользования НБ. Для печати билетов специалистами отдела автоматизации библиотеки была написана дополнительная программа. Студентам первого курса всех факультетов выдаются читательские билеты нового образца, производится обмен читательских билетов студентам старших курсов.

Важным разделом работы стала разработка инструктивной документации по ведению ретроввода в подразделении, учитывающая особенности каждого подразделения, проведено обучение сотрудников работе в новом режиме. Необходимыми элементами подготовки стали: выход приказа ректора "О введении автоматизированной книговыдачи в библиотеке университета"; переработка правил библиотеки в соответствии с новыми условиями работы; разработка специального соглашения между библиотекой и студентом о согласии последнего на обслуживание в автоматизированном режиме.

В АБИС "LiberMedia" каждому экземпляру одного издания присваивается уникальный штрихкод, что дает возможность отслеживать историю выдачи каждого экземпляра книги; организовать работу "большой корзины" (т.е. при желании читатель может просто оставить книги — например, если есть очередь, — библиотечарь спишет потом каждую книгу с его электронного формуляра); исключить возможность читателям меняться одинаковыми книгами — уже не получится списать со своего формуляра "чужую" книгу.

Вся статистика о выдаче, сдаче литературы, перерегистрации, выдаваемых справок ведется теперь средствами системы. Для каждого выданного экземпляра возможно получить информацию о том, кем и когда он был выдан, у какого читателя находится, пометить его как утерянный (в этом случае система будет следить за его появлением и вовремя уведомит библиотечаря). Решена проблема с найденными книгами: по штрих-коду экземпляр спишется именно с того читателя, за которым числится. Для каждого названия книги доступна теперь информация и о том, какое количество экземпляров находится на полках, какое — выдано. Создание актуальной БД "Читатели", содержащей информацию о полученной литературе на автоматизированных пунктах и о задолженности на пунктах, не работающих в



Читательский билет НБ КрасГУ (лицевая и оборотная сторона)

автоматизированном режиме, позволяет отслеживать всех должников библиотеки на разных пунктах выдачи. Выдача литературы любым задолжником автоматически блокируется системой. Таким образом, все пункты выдачи могут контролировать задолжников, еще не работая в режиме автоматизированной книговыдачи; кроме того, системой автоматически начисляется штраф за несвоевременно сданные книги и сообщение об этом выдается при входе в формуляр читателя до момента его оплаты.

В настоящее время в автоматизированном режиме работают учебные абонементы в двух корпусах. Введены в электронный оборот фонды трех читальных залов. В дальнейшем мы планируем автоматизировать абонементы научной литературы (2) и читальные залы (6).

Вся проделанная за последние годы работа требует наличия надежной и продуманной системы безопасности информации. Реализовано ежедневное автоматическое копирование БД "LiberMedia", еженедельно администратор копирует всю БД вместе с ОС, информация дублируется на компакт-диски и хранится вне здания библиотеки.

Регулярно происходит смена пароля на вход в режим "Библиотечарь", периодическая смена персональных паролей библиотечарей, ведущих автоматизированную книговыдачу. Определен перечень разрешенных филиалов в "LiberMedia" для каждого библиотечаря отделов обслуживания, что обеспечивает невозможность захода в блок "Книговыдача" без предварительного входа на филиал, невозможность списать или выдать книги не своего филиала. Осуществлена возможность защитной блокировки работы в режиме "Книговыдача" в случае, если библиотечарю нужно оставить на время компьютер, не выключая его, чтобы исключить возможность несанкционированного доступа. Реализована многоступенчатая система доступа к "LiberMedia" для читателей, библиотечарей в зависимости от выполняемых ими функций.

Сегодня в библиотеке сложилось четкое понимание необходимости и возможности перехода всей работы всех подразделений библиотеки на автоматизированные формы, реализуемые через единую систему управления и функционирования библиотеки — АБИС "LiberMedia".

Будущее развитие АБИС "LiberMedia" нам видится в дальнейшей интеграции с информационной системой управления и работы в университете: совместным использованием в режиме on-line единых баз данных студентов, преподавательского состава, справочных данных и кодификаторов по дисциплинам, циклам дисциплин, специальностям, направлениям, кафедрам, учебным циклам, созданием электронных изданий и учебно-методических комплексов.

Директор НБ,
Заслуженный работник культуры РФ
Е.Г. Кривоносова

НОВОСТИ ОТ НАС... НОВОСТИ ПРО НАС

*** Предновогодняя акция!**

Уходит старый год. В преддверии нового года принято прощать долги, и принято дарить подарки.

Поспешите рассчитаться со всеми долгами!

С 18 по 22 декабря наша библиотека объявляет **ДНИ ПРОЩЕНИЯ** задолжников литературы. Вернуть во все абонементы давно взятые книги без всяких последствий для себя — это не только долг и обязанность по отношению к библиотеке, но и большой подарок для всех сотрудников и читателей!!!

Огромная просьба к преподавателям, удерживающим продолжительное время книги — сдать их на абонементы! Вы сразу получите перерегистрацию и получите возможность иметь читательский билет нового образца (пластиковый), дающий возможность беспрепятственно посещать все подразделения библиотеки.

Особо просим студентов-задолжников вернуть давно взятую литературу, тем самым позволив пользоваться ею вашим младшим собратьям.

В Дни прощения это сделать выгодно для вашего бюджета и полезно для морального облика.

Воспользуйтесь выгодным для вас предложением и шагните в новый год без лишних проблем!

* Абонемент научной литературы №1 (М. 6, к. 1-15) освоил преимущества работы с электронной картотекой (ЭК) читателей. В результате этой работы выявлены и внесены в электронную картотеку все читатели-задолжники.

Кстати, теперь выдача литературы читателям-задолжникам будет блокироваться ЭК.

* Ранее мы сообщали об успешном обслуживании читателей современными методами на учебном абонементе №2. Сегодня абонемент учебной литературы №1 (М., 6, к. 1-18), оснащенный новым специализированным оборудованием и мебелью, также успешно их освоил и обслуживает своих читателей в автоматизированном режиме, что очень удобно как для сотрудников, так и для читателей. По мнению двух сторон, обслуживание стало более четким, быстрым и комфортным!

* Уважаемые читатели! Абонемент художественной литературы также присоединяется к предновогодним Дням прощения. *Мы рады обслуживать вас и по субботам (М., 6, к. 1-13, с 10 до 17 час).*

* Информационно-библиографический центр (М., 6, к. 1-23) комплектуется журналами универсального содержания и по вопросам высшей школы (всего свыше десяти наименований): Высшее образование в России, Университетское управление, Инновации в образовании, Открытое образование, ряд бюллетеней и обзоров Минобрнауки РФ.

Важная информация: Журнал “Образование в документах”, начиная с № 9 за 2006 год, переименован и называется “Администратор образования”.

* За истекший год в фонды библиотеки, благодаря усилиям отдела комплектования, поступило свыше 47 тысяч экземпляров различных изданий. Значительная часть — около 38 тысяч экз. — это многоэкземплярная учебная литература, в том числе электронные издания. Кроме того, фонды пополнились ценной научной и справочной литературой по истории, философии, физике, социологии. Приобретено около 6 тысяч экземпляров литературы для факультета современных иностранных языков.

* В уходящем году отдел систематизации и каталогизации фондов получил прекрасный подарок — новые, современные, изящные и удобные каталожные шкафы, соответственно оформленные и комфортные.

Пользуйтесь с удовольствием в читальных залах и в зале каталогов!!!

* Электронная библиотека по философии, историческим и ряду других наук пополнилась к концу года и составила 800 полнотекстовых документов, отраженных в электронном каталоге.

* ЭБД РГБ: по-прежнему очень популярен у читателей нашей библиотеки ресурс Российской государственной библиотеки (г. Москва) “**Электронная библиотека диссертаций РГБ**”, который содержит и постоянно пополняется библиографическими описаниями и полными текстами (сейчас их более 110 тыс.) диссертаций из фонда РГБ. Этот ресурс полезен при работе над дипломной или курсовой работой, а особенно незаменим для научной работы аспирантов, преподавателей и научных сотрудников.

Любому пользователю университета без ограничений доступен поиск по электронному каталогу диссертаций (<http://diss.rsl.ru>). Доступен к полным текстам только для авторизованных пользователей. Зарегистрированный читатель может осуществлять постраничный просмотр, печать и постраничное сохранение диссертации (графический формат). Возможность сохранения всей диссертации одним файлом в формате pdf предоставлена только администратору доступа.

Подробная информация: <http://lib.krasu.ru> (раздел “Ресурсы” — “Доступы к базам данных” — “ЭБД РГБ”) тел. 21-03-17.

* Наша библиотека приняла участие в проекте “**Дни научной книги Красноярск. XXI век**”, где была организована выставка, объединившая более двух тысяч изданий трудов ученых г. Красноярск, работающих в высшей школе, академической и отраслевой науке, поступивших в фонды научных библиотек в 2003-2006 годах. В рамках работы “Дней...” НБ и ИФФ КрасГУ представили работу НСО “Клио” (выступление И.А. Прядко), интересную выставку книг и рекламных материалов.

Директор библиотеки Е.Г. Кривоносова и проректор по информатизации университета Б.В. Олейников выступили перед участниками круглого стола “Современная модель библиотеки федерального университета для Сибирского региона” и приняли участие в дискуссии.

Подробнее см. сайты НБ университета (<http://lib.krasu.ru>) и ГУНБ края (<http://www.knb.kts.ru>).

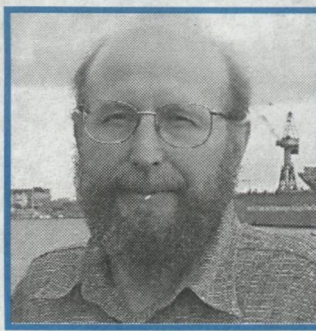
* По итогам работы виртуальной научно-практической конференции секции библиотек Ассоциации юридических вузов “Сибирь”, работавшей на сайте НБ КрасГУ с **25 февраля по 25 мая с.г.**, подготовлен к выпуску одноименный сборник материалов “**Современная правовая библиотека в образовательном пространстве юридического вуза**”.

* Уважаемые коллеги, дорогие читатели! Поздравляем всех с наступающим новым годом!

В связи с приближением Нового года Желаем удач Вам различного рода, Пусть Вашей они подчиняются власти, Пусть будет Вам радость, здоровье и счастье!

* Все новости и разную информацию от научной библиотеки смотрите на сайте <http://lib.krasu.ru>

ЛИЧНОСТЬ В НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКЕ



ЩЕДРИН Николай Васильевич — заведующий кафедрой криминологии и диалектологии Красноярского государственного университета, доктор юридических наук, профессор.

В 1975 году окончил юридический факультет. Затем служил в армии, работал в органах прокуратуры Красноярского

Выяснив, что я уже умею читать, он заполнил картонную карточку, в которой я печатными буквами вывел первый в жизни автограф — “Коля Щедрин”, получил и бережно понес домой книжку “Федорино горе”. С тех пор я стал в библиотеке частым гостем, а книги в моей жизни сыграли ключевую роль.

Ивана Филаретовича давно уже нет. Но благодарная память о нем осталась не только у меня. Это был настоящий сельский интеллигент. Умный, вежливый, внимательный и очень уважаемый. К нему все шли за советом или с вопросами: что почитать, как и куда написать заявление, разрешить “политический” спор... Его постоянно выбирали депутатом сельсовета.

В пятом классе мы переехали в другую деревню. Биб-

ВСЕГДА ВАШ... ЧИТАТЕЛЬ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ

кря: следователем, помощником прокурора, прокурором следственного управления.

С 1980 года работает в КрасГУ. В 1988 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата юридических наук “Индивидуальная профилактика преступного поведения лиц, освобожденных из воспитательно-трудовых колоний”, а в 2001 году — диссертацию на соискание ученой степени доктора юридических наук “Меры безопасности как средство предупреждения преступности”. Прошел все ступени университетской “карьеры” от ассистента до профессора. В настоящее время возглавляет самую молодую кафедру Юридического института — кафедру криминологии и деликтологии.

Ведет курс криминологии, а также авторские спецкурсы: “Правовые аспекты мер безопасности”, “Санкции в уголовном законодательстве России и Германии”. Стажировался в университетах Германии и Швейцарии: Грайфсвальд, Пассау, Базель. Основные научные интересы связаны с исследованием общеправовых и криминологических аспектов института мер безопасности. Опубликовал более ста научных и учебно-методических работ и одну книжку стихов. Подготовил 6 кандидатов юридических наук.

Осуществляет научное руководство разработкой пяти краевых и городских программ борьбы с преступностью. Член квалификационной коллегии судей Красноярского края, двух диссертационных советов, двух ученых советов, а также Российской криминологической ассоциации.

Николай Васильевич, расскажите о своих успехах и научных планах.

Все достижения (если они есть) у меня от лени. Всегда планировал больше отдыхать и меньше работать. Получается как раз наоборот. Думал, вот напишу кандидатскую диссертацию, стану получать неплохие деньги, ходить на Столбы и распевать песни. Не получилось. Ладно. Попробую еще раз. Соблазны побоку. Сконцентрируюсь, напишу докторскую и буду “грести деньги лопатой”. Ан нет. Опять обманулся. Работы становится все больше. Все реже и реже хожу на Столбы и песни почти не пою. Часто вспоминаю картинку: ишак бежит за пучком сена, привязанным к оглобле повозки. И чем быстрее бежит ишак за сеном, тем быстрее перемещается повозка с поклажей. Ишак — это я и многие мои коллеги.

Слава богу, что какая-то часть работы доставляет удовольствие. Прежде всего, научная. Но она-то как раз и приносит меньше всего дивидендов. В общении с коллегами, студентами и особенно с аспирантами тоже есть приятные моменты, но, к сожалению, возрастающий объем нагрузки вынуждает к формализму. Иначе — не выжить. Чтобы обеспечить достойное существование, приходится брать больше учебной нагрузки, заниматься нелюбимой административной деятельностью. Перегрузки не очень благотворно сказываются на здоровье, настроении. Времени для творчества почти не остается.

Тяжеловато. Но, подводя итоги прошедшего года, обнаружил, что, помимо рутинной учебной, административной и домашней работы, удалось опубликовать семь статей, три лекции и одну книжку. Оппонировал по трем диссертациям и привел к защите еще двух своих аспирантов. Ко всему прочему целый месяц удалось поработать в Германии.

Планы на следующий год связаны со становлением новой кафедры. Есть перспективные задумки в научном плане. Очень надеюсь, что в новом университете все-таки будут созданы условия для нормальной творческой, а не “потогонной” работы.

Какой была ваша первая библиотека?

Моя любимая библиотека была в маленькой деревушке Карелино, Новоселовского района. Я научился читать рано, в пятилетнем возрасте. Однажды с соседями-школьниками забрал в библиотеку. Испытал восторг от огромного (как мне тогда показалось) количества книг, какого-то специфического запаха типографской краски. Я почти не дышал. Но библиотекарь Иван Филаретович Ростовцев, хотя имел очень слабое зрение, как-то меня углядел.

НОВАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ УСЛУГА

В информационно-библиографическую деятельность научной библиотеки университета все увереннее входят новые поисково-информационные средства и технологии. Ежедневно на виртуальном информационном рынке представляется большое количество баз данных различного наполнения и профиля.

Как показывает практика справочно-библиографического обслуживания, пользователи при самостоятельном поиске всевозможной информации испытывают большие затруднения при определении тематической рубрики; при формировании поискового образа запроса и т.д. А более подготовленный пользователь затратит много времени на просмотр десятков ссылок в поисковых системах, прежде чем найдет ответ на свой вопрос.

В процессе организации и развития библиотечного веб-сервиса в 2005 году возникла идея создания виртуальной справочной службы в виде “вопрос-ответ”, которая выполняла бы справки, связанные с работой библиотеки, библиотечно-информационными ресурсами, предоставляемыми услугами, правилами пользования библиотекой.

В настоящее время данный раздел сайта научной библиотеки расширяется: будет открыто новое направление в его работе — **виртуальная справка библиотеки “Спроси библиографа”**, призванное выполнять разовые запросы по всем направлениям учебного и научного процесса вуза. Вопросы принимаются от пользователей всех катего-

рий, и могут быть связаны с поиском информации в электронных каталогах библиотек и информационных организаций, библиографических базах данных, а также в сети Интернет и различных информационных ресурсах.

Прежде чем задать вопрос, необходимо ознакомиться с порядком и условиями выполнения запроса, которые размещены на сайте библиотеки.

К Вашему вниманию и сведения некоторые из них:

- общедоступность и бесплатность для всех пользователей;
 - универсальный характер принимаемых запросов;
 - оперативность выполнения запросов;
 - не выполняются запросы, связанные с предоставлением информации развлекательного, рекламного характера;
 - в ответ на запрос пользователю предоставляется библиографический список (до 5 изданий) с приведением ссылки на их источник, что обеспечивает пользователю возможность продолжить поиск самостоятельно.
- Виртуальная справочная служба дает возможность всем пользователям оперативно и доступно получать нужную информацию непосредственно на рабочем месте или дома, т.е. в удаленном режиме, тем самым библиотека раскрывает свои возможности, ресурсы, профессиональный потенциал сотрудников для своих пользователей.

Просветила Аникина Светлана

