

учебной части, позволяющие облегчить работу по составлению расписания, отслеживанию учебной нагрузки преподавателей и т.д. И, в то же время, некоторые отдельные участки работы, приходится выполнять с помощью стандартных программ, которые делают это не очень эффективно. Так, например, не автоматизирована работа, связанная с учетом документов строгой отчетности (бланков дипломов о высшем образовании).

Как показывает практика, учет таких документов является довольно трудоемкой задачей, включающей в себя:

- учет поступлений бланков дипломов в учебную часть вуза;
- подготовку документации для передачи бланков на факультеты с указанием их номеров, вида (с отличием или без отличия) и количества;
- регистрации выданных документов;
- учет оставшихся и испорченных бланков.

Кроме того, для отчета перед вышестоящими органами требуется заполнение большого количества различных отчетных форм. Все процедуры, связанные с движением подобного рода документов, как правило, оформляются с помощью пакета программ Microsoft Office. В результате одну и ту же информацию (например, № или вид диплома) приходится вводить неоднократно.

Для автоматизации процедуры учета таких документов было принято решение разработать в системе 1С:Предприятие 8 новую конфигурацию «Учет документов строгой отчетности», включающую справочники для хранения подробной информации о дипломах, документы, отражающие поступление и передачу на факультеты дипломов, а также сведения о том, какие дипломы были выданы, испорчены, возвращены в учебную часть. Для документов предусмотрены механизмы «ввода на основании» и проведение. Информация, хранящаяся в регистрах может быть выведена в различных разрезах: количество бланков полученных, выданных, испорченных и оставшихся; на какой факультет или кому из выпускников был выдан тот или иной бланк диплома. Также можно получить сведения о количестве выданных дипломов для разных форм обучения (дневной, заочной, очно-заочной и т.д.), информацию о том, сколько студентов получило диплом бакалавра, инженера, магистра и сколько было выдано дипломов с отличием и без отличия и т.д.

Предусмотрено формирование печатных форм, являющихся сопроводительными документами при передаче дипломов на факультеты. Загрузка и выгрузка данных в программу Microsoft Excel, что позволяет избежать ввода учебной частью и деканатами одной и той же информации.

Принимая во внимание тот факт, что среднестатистический вуз за год выпускает несколько сотен или даже тысяч дипломированных специалистов, автоматизация данного участка работы может существенно сэкономить трудозатраты работников учебной части и деканатов факультетов.

Секция 5. Информатизация библиотечного дела

Баймухаметова В.П., Тимошков А.В., Хорина В.В.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ WWW.LIBRARY.KSPU.RU КАК КЛЮЧЕВОЙ ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ КРАСНОЯРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. В.П. АСТАФЬЕВА

baimuhametova@mail.ru, timoshkov@kspu.ru, horina@kspu.ru

Научная библиотека Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева г. Красноярск

Развитие современной вузовской библиотеки неразрывно связано с перспективами развития высшего образования в России. Изменения в сфере высшего образования, произошедшие в последнее время, требуют пересмотра стратегии как вуза в целом, так и вузовской библиотеки. В КГПУ им. В.П. Астафьева в 2006 году был принят стратегический план развития на период до 2010 года. В соответствии с ним была разработана и стратегия развития НБ КГПУ.

Приоритетными направлениями библиотеки в этот период стали: развитие электронного справочного аппарата, внедрение в работу библиотеки автоматизированной информационной библиотечной системы, обучение и переобучение сотрудников для работы в новой информационной среде.

Стратегические планы развития всегда отличаются гибкостью, поскольку с изменением ситуации могут дополняться и уточняться. В настоящее время основной стратегической целью НБ КГПУ им. В.П. Астафьева является развитие ее как современного информационного, образовательного, научно-исследовательского и культурно-просветительного библиотечного комплекса, занимающего центральное место в информационной среде вуза и осуществляющего свою деятельность в интересах науки, образования и культуры г. Красноярск и Красноярского края, открытого и интегрированного в информационное пространство России и мира.

Для достижения этой цели были определены следующие приоритетные направления:

1. Качественное формирование и развитие фондов (в тесной связи с потребностями отдельных факультетов и кафедр вуза и учётом показателей книгообеспеченности конкретных дисциплин);
2. Сохранность фондов;

3. Развитие электронной каталогизации в целях обеспечения максимального доступа пользователей к фондам НБ;
4. Совершенствование библиотечного, справочно-библиографического и информационного обслуживания пользователей на основе новых информационных технологий;
5. Обеспечение некоторых аккредитационных и лицензионных показателей оценки деятельности КГПУ им. В. П. Астафьева (и в первую очередь - коэффициента книгообеспеченности);
6. Развитие НБ как исследовательского и методического центра (в том числе через осуществление программы библиотечных краеведческих и книговедческих исследований);
7. Развитие НБ как вузовского центра культуры и просветительства;
8. Развитие инфраструктуры НБ (в том числе оснащение библиотеки необходимым оборудованием и помещениями, повышение профессиональной квалификации персонала и т.д.).

Большинство программ, направленных на реализацию этих направлений, требовали пересмотра существующего подхода к организации представления информации о библиотеке и результатах ее деятельности в локальной сети вуза и сети Internet. Для этого был осуществлен переход от раздела на корпоративном сайте КГПУ им. В. П. Астафьева к полноценному выделенному сайту библиотеки с дальнейшей трансформацией его в информационный портал. Именно портал был определен как основной инструмент, позволяющий эффективно осуществлять информирование пользователей о ресурсах НБ, новинках, возможностях, специальных мероприятиях и т.д., и, в конечном итоге, в существенной мере способствовать выполнению большинства заявленных приоритетов.

При выборе платформы и технологий для создания и дальнейшего сопровождения информационного портала учитывались такие критерии как: особенности процесса информатизации библиотеки, ограниченность финансовых и человеческих ресурсов, особенности используемых в настоящий момент автоматизированных информационных систем библиотеки и вуза. В результате выбор был сделан в пользу готового решения — компонента J-IRBIS системы ИРБИС, созданной и курируемой ГПНТБ России.

Данный продукт представляет собой интеграцию системы управления сайтом CMS Joomla и модуля интеграции с АИБС ИРБИС — WEB-IRBIS, объединяющую гибкость первой системы и поисковые возможности второй.

Информационный портал www.library.kspu.ru был запущен в эксплуатацию в октябре 2008 г., в настоящий момент на нем представлены следующие основные разделы и сервисы:

- «Новости» - в создании новостной ленты может принять участие любой сотрудник библиотеки: доступ к сервису создания новостей в авторизованном режиме позволяет создать материал, который после проверки редактором публикуется на главной странице портала. Новости также доступны в формате RSS;
- «Электронный каталог» - предоставляет доступ к базам данных электронного каталога библиотеки с возможностью использования различных видов поиска (простой поиск, расширенный поиск, профессиональный поиск, экспертный поиск, поиск по ГРНТИ и т.д.), просмотра результатов поиска в различных форматах, в том числе в виде библиографического описания документов по ГОСТ 7.1-2003, распечатки или сохранения полученных данных, оформления заказа на выдачу литературы;
- «Новые поступления» - в разделе в режиме реального времени отображаются новые поступления в библиотеку литературы и других документов (с возможностью сортировки по году и месяцу поступления);
- «Комплектование» - компонент автоматизированной информационной технологии комплектования библиотеки, позволяющий преподавателям и сотрудникам вуза делать заявки на литературу с любого компьютера, подключенного к сети Internet (в том числе с использованием каталогов издательств), следить за исполнением заявки, корректировать заявку;
- «Выставки» - виртуальные выставки новых поступлений, изданий сотрудников университета, обзоры выставок, проходящих в подразделениях библиотеки;
- «В. П. Астафьев» - раздел содержит информацию об основных вехах жизни и творчества Виктора Петровича Астафьева, его автобиографию, библиографию произведений писателя, библиографию материалов о его жизни и творчестве, а также фотогалерею;
- «Краеведение» - в разделе размещаются результаты краеведческой работы, осуществляемой в библиотеке: календарь знаменательных дат в истории Красноярска и Красноярского края, указатель «Улицы Красноярска» с краткими справками происхождения названий улиц нашего города, и другая краеведческая информация;
- «Электронная библиотека» - предлагает поиск по базе каталогизированных электронных ресурсов КГПУ и просмотр описания локальных и сетевых баз данных КГПУ (в том числе полнотекстовых);
- «Вопросы-ответы» - раздел представляет собой обзор вопросов, часто возникающих в процессе работы читателей с информационным порталом и его сервисами, а также с традиционными

ресурсами библиотеки; кроме того, здесь пользователь имеет возможность непосредственно задать свои вопросы сотрудникам библиотеки;

- «Форум» - сервис, организующий общение как между читателями и посетителями портала, так и между сотрудниками библиотеки и другими заинтересованными лицами;
- «Книги наших выпускников» - раздел, созданный для поддержки проекта «Галерея успешных выпускников КГПУ» (<http://vypuskniki.kspu.ru/>), наполняется библиографическими описаниями и аннотациями монографий, очерков и эссе выпускников КГПУ;
- «О библиотеке» - содержит информацию о НБ КГПУ, ее истории, текущих формах работы, основную документацию библиотеки, информацию об отделах и их сотрудниках, тексты публикаций специалистов библиотеки в профессиональных изданиях и др.;
- «Авторизация» - данный сервис позволяет идентифицировать пользователя с дальнейшим определением его уровня доступа к различным ресурсам портала;
- «Глобальный поиск» - поиск по всем материалам информационного портала, в том числе по всем базам электронного каталога.

Нововведения ближайшего будущего на портале НБ КГПУ будут связаны с:

- введением компонента мониторинга книгообеспеченности — каждый сотрудник вуза сможет получать в режиме реального времени информацию об обеспеченности учебной и учебно-методической литературой тех или иных дисциплин, специальностей и направлений вуза;
- созданием интерактивного календаря знаменательных дат, связанного с материалами проводимых библиотекой выставок и краеведческой информацией;
- организацией сервиса по единому поиску информации в каталогах библиотек г. Красноярска;
- созданием блога библиотеки с привлечением ученых вуза и писателей к освещению различных тем в форме личного авторского блога;
- предоставлением доступа пользователей к полнотекстам изданий редкого фонда библиотеки;
- созданием информационных лент новостей по отдельным отраслям знаний, интегрированных из всемирной сети Internet.

Мониторинг статистики просмотров ресурсов портала, поисковых запросов, высказываний и пожеланий пользователей позволяет оперативно и эффективно управлять информационным наполнением портала, разработкой актуальных и необходимых сервисов. Пользователи отмечают положительные моменты в нововведениях библиотеки: создание удобного и независимого доступа к электронному каталогу, более насыщенную, чем в рамках раздела на сайте вуза, новостную ленту и др. Кроме того, они настоятельно указывают на необходимость создания электронной полнотекстовой библиотеки.

На наш взгляд, современная вузовская библиотека должна постоянно и весьма активно использовать в своей деятельности новейшие методы библиотечной и информационной работы, и в первую очередь осваивать инновационные технологии. Создание собственных сайтов и порталов, интеграция в общевузовскую информационную среду, развитие новых сервисов и служб должны стать ключевыми инструментами в реализации собственной стратегии библиотеки.

Гильфанова И. А.

БИБЛИОТЕЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В НОВОЙ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ ПАРАДИГМЕ РАЗВИТИЯ БИБЛИОТЕЧНОГО ДЕЛА

gilfanova@library.uraic.ru

ГОУ ВПО «Уральский государственный технический университет-УПИ»

г. Екатеринбург

Новая социально-культурная парадигма — свидетельство и следствие приоритетной роли процесса информатизации общества. В ее основе — изменение фундаментальных представлений о человеке и его образовании на протяжении всей жизни. Меняются образовательные цели — актуализируются самоопределение и самореализация личности в образовательном процессе. В новой образовательной парадигме студент — и субъект познавательной деятельности, и объект педагогического воздействия.

Секция «Информатизация библиотечного дела» Института информационных образовательных технологий УГТУ-УПИ с 2006 г. ведет подготовку студентов очной формы обучения студентов по специальности «Библиотечно-информационная деятельность». Подготовка специалистов по специальности 071201 «Библиотечно-информационная деятельность» — результат региональной библиотечной политики по обеспечению потребности в квалифицированных работниках сферы информационно-библиотечной деятельности, научных и муниципальных библиотек Уральского региона. Среди приоритетов Регионального компонента приоритетного национального проекта «Культура Свердловской области» обозначен как «повышение конкурентоспособности руководителей и специалистов органов и организаций культуры и искусства на рынке предоставления культурных услуг. Накопление кадрового потенциала».

Организация учебного процесса по специальности «Библиотечно-информационная деятельность» в крупнейшем техническом университете Урала отличается наличием большого блока информационных дисциплин, без которых невозможно подготовить современного специалиста, работающего с