СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ НАУЧНЫХ БИБЛИОТЕК ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ В БГУ

Бурятский государственный УниверСити

Спецвыпуск

2014 Сентябрь

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА БГУ – ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ

На фоне стремительно развивающегося общества сегодня переосмысливается и меняется деятельность научной библиотеки, возрастают требования к компетенциям современных библиотечных работников. Управление всеми этими нововведениями является важнейшим звеном методической работы библиотек, которая синтезирует и выявляет новые элементы в работе, фиксирует передовой опыт.

Научно-практическая конференция в Тихоокеанском государственном университете

Методическая работа в научных библиотеках давно имеет свои традиции и четкую структуру. Методическое объединение (МО) библиотек вузов г. Улан-Удэ входит в структуру зонального методобъединения библиотек вузов Восточной Сибири (включает 5 МО: Иркутская область, Красноярск, Улан-Удэ, Чита, Якутск), которое возглавляет Научная библиотека Иркутского государственного университета. В свою очередь, в состав МО библиотек вузов г. Улан-Удэ входит 4 библиотеки государственных вузов: НБ ВСГУТУ, НБ БГУ, НБ БГСХА, НБ ВСГАКИ. Научная библиотека Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления является центром городского методического объединения. Методическую работу всех научных библиотек страны регулирует Научно-методический кабинет при Научной библиотеке МГУ.

Одной из основных и эффективных форм методической работы было и является проведение совместных семинаров, научно-практических конференций. Например, традиционными являются Сибирские библиотечные встречи – профессиональный форум руководителей и специалистов библиотек вузов МО Восточной Сибири.

В этом году Научная библиотека БГУ, внедряя новое оборудование и новые технологии, собирает коллег в своих стенах.

О предстоящем форуме библиотекарей мы попросили рассказать д-ра ист. наук, директора НБ БГУ **С.В. Васильеву:**

- Светлана Владимировна, в чем актуальность предстоящей конференции?

Сибирские библиотечные встречи в Иркутске

- В области высшего образования под бурным натиском передовых информационных и телекоммуникационных технологий происходят значительные перемены. Роль научных библиотек в связи с этим очень велика. Здесь также происходят перемены. К традиционным вековым библиотечным задачам сохранности и приумножения книжных собраний добавляются функции информационных центров, обладающих мощными базами данных и обеспечивающих использование мировых информационных сетей и баз данных. Изменяются внутрибиблиотечные технологии и формы обслуживания пользователей библиотеки. В Научной библиотеке БГУ сегодня этот процесс происходит очень динамично. Поэтому актуальность проведения конференции по современным технологиям в вузовских библиотеках для нас неоспорима.

- Что ожидает участников в рамках этой конференции?

- Межрегиональная конференция **«Электронные ресурсы и современные технологии вузовских библиотек: решения, инновации, возможности»** пройдет с 8 по 10 сентября. После регистрации участники конференции, приехавшие к нам из Иркутска, Читы, Красноярска, Москвы, а также наши коллеги из улан-удэнских научных библиотек будут приглашены на экскурсию по новому зданию Научной библиотеки БГУ с демонстрацией внедрения RFID-технологий. После проведения пленарного заседания и работы секций, где будут обсуждаться проблемы электронных ресурсов библиотек, их комплектование, учет, продвижение в пользовательской среде, участники выезжают на Байкал. Там состоятся совет директоров библиотек вузов Восточной Сибири и круглый стол по обсуждению активизации деятельности библиотек в предоставлении инновационных информационно-библиографических услуг, развития и применения электронных информационных ресурсов в науке и образовании.

Зональное методическое объединение Научных библиотек г. Улан-Удэ.

Научная библиотека Бурятского государственного университета надеется, что обмен опытом будет плодотворным и НБ БГУ станет базовой площадкой по передовому опыту в области современных библиотечных технологий.

Научная библиотека БГУ

Инновации в библиотеке

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СЕРВИСЫ ДЛЯ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

В Бурятском государственном университете начался новый учебный год, и Научная библиотека после процесса переезда в новый корпус принимает своих читателей на новых территориях, с обновленной структурой и вооружившись новыми технологиями.

Ранее, в рамках празднования Всероссийского дня библиотек в Научной библиотеке БГУ прошли Дни открытых дверей для сотрудников и профессорско-преподавательского состава университета. В эти дни Научную библиотеку посетило более 300 человек — преподавателей и сотрудников факультетов, институтов, кафедр нашего вуза, для которых были проведены более 20 интересных, информативных экскурсий по отделам научной библиотеки в новом учебно-лабораторном корпусе.

О том, какой увидели гости новую Научную библиотеку, какие изменения произошли в ней сегодня, говорит **директор Научной библиотеки**, доктор исторических наук **С.В. Васильева:** «На современном этапе Научная библиотека университета представляет собой информационно-образовательный и культурный центр, обеспечивающий доступ к локальным и мировым информационным ресурсам. Благодаря тесному взаимодействию со всеми структурными подразделениями вуза библиотека вышла на качественно новый уровень работы, обеспечивающий эффективную поддержку научно-образовательного процесса университета. Позитивный имидж библиотеки, её репутация находятся в прямой зависимости от статуса университета, так как научная библиотека является важной составляющей компонентой учебного и научного процесса. Новое современное помещение библиотеки позволило рационально разместить функциональные структурные подразделения научной библиотеки, а автоматизация основных библиотечных процессов обеспечила полное, оперативное и качественное обслуживание читателей».

«Изюминкой» прошедших экскурсий, несомненно, явилось знакомство с новейшими технологиями в работе электронной библиотеки. Рассказывает **Н.А. Москвитина, зам. директора НБ БГУ по библиотечным технологиям:** «Начиная с 2007 г., благодаря штриховым кодам процесс книговыдачи в нашей библиотеке стал значительно быстрее и все же занимает немало времени. Исключить процедуру сканирования каждой книги отдельно стало возможно при помощи технологии радиочастотной идентификации или RFID (Radio Frequency Identification). Внедрение RFID-технологий позволяет осуществлять бесконтактное дистанционное считывание информации с электронных меток, оснащенных встроенным чипом с уникальным номером. Весь процесс книговыдачи занимает не более полминуты. Технология RFID имеет и другие преимущества, в чем можно убедиться на экскурсиях. Таким образом, новые технологии позволяют нам решать вопросы современного обслуживания читателя, в первую очередь расширить открытый доступ к фондам библиотеки».

Каждая из экскурсий начиналась на 1 этаже со знакомства с новым подразделением НБ БГУ — сервисным центром, где вниманию пользователей библиотеки предложена выставка новых книжных поступлений, здесь же можно теперь приобрести продукцию Издательства БГУ. К услугам посетителей представлены многофункциональное устройство, широкоформатный плоттер, на котором можно распечатать высококачественные изображения любого формата — таблицы, схемы, демонстрационный материал для занятий, рекламные материалы и т.д. Новым для оборудования библиотеки стало приобретение USB-flash-дубликатора, дубликатора CD и DVD-дисков для одновременной записи сразу на несколько носителей информации.

После этого гостей знакомили с сенсорными информационными киосками, которые установлены на всех этажах библиотеки. Благодаря им можно получить разную информацию — от университетских новостей и расписания, до интересующей литературы, можно даже заказать нужную книгу в любом отделе библиотеки.

Еще одно новшество, расположенное на 1 этаже, — специальный терминал, являющийся пунктом возврата книг. С помощью этого терминала читатель получает возможность вернуть книги максимально просто, практически в любое время, даже после закрытия библиотеки. Сотрудники НБ БГУ продемонстрировали, как это сделать: необходимо активировать терминал электронным читательским билетом и вложить книги в приемное устройство, которое опознает сданную литературу по RFID-меткам. После этого **начальник отдела книгохранения И.Б. Жамбалдоржиева** приглашает гостей в отдел, чтобы посмотреть, как сданные через терминал книги с помощью транспортера попадают в специальные корзины, а затем отправляются по лифту на тот этаж, на котором находится

Инновации в библиотеке

соответствующий фонд. Она поясняет: «Благодаря RFID-технологии библиотекарь имеет полную информацию о постоянной локализации той или иной книги. Благодаря мобильной станции RFID нет необходимости снимать каждую книгу с полки и сканировать ее штрих-код. Достаточно просто провести специальным RFID-считывающим устройством вблизи полки с книгами и вся информация, хранящаяся на метках, передается в базу данных библиотеки».

На 1-м этаже новой библиотеки находятся также отдел комплектования и учета фонда, отдел научной обработки фонда, отдел технического обеспечения. Попав сюда, многие посетители впервые получили возможность увидеть, как происходит скрытый от глаза читателей, но от этого не менее важный и кропотливый труд. Ведь именно отсюда начинается путь книги в библиотеке. В отделах комплектования и научной обработки фондов начинаются производственные процессы прохождения книги от заказа, инвентаризации, каталогизации, хранения до электронной выдачи на абонементе или электронном зале.

Экскурсия продолжалась на 4-м этаже. Здесь экскурсантам демонстрировалась медиатека, где сейчас устанавливаются купольные акустические системы — альтернатива привычным наушникам. Звуковой купол позволяет локализовать звук в пространстве, дает возможность озвучивать одновременно несколько «зон» на расстоянии 1,5 - 2 метра друг от друга в одном зале. Купольные колонки дают возможность посетителям прослушивать звуковые материалы, не мешая друг другу, при сохранении тишины в помещении в целом.

Рядом расположены зал гуманитарной литературы и зал иностранной литературы с фондом Института Конфуция; выставочный зал, оформленный в восточном стиле, который можно использовать для соответствующих мероприятий.

Новое подразделение библиотеки – цифровая лаборатория. Здесь гости имели возможность наблюдать, как на роботизированном планетарном книжном сканере происходит оцифровывание редких и особо ценных книг. Книга помещается в сканер, раскрытый лишь на 110 градусов (чтобы не повредился переплет), осуществляется автоматический раздув страниц, вакуумная технология позволяет автоматически бережно и быстро перелистывать страницы, камера делает четкие снимки без искажения, полученные изображения тут же обрабатываются на компьютере. При максимальной настройке скорость сканирования составляет 3000 страниц в час. Доступ к оцифрованным книгам осуществляется через Электронную библиотеку БГУ.

Большой интерес посетителей вызвала демонстрация работы противокражных ворот, которые реагируют на RFID-метки на книгах. Деактивация меток осуществляется при внесении книг на ваш читательский билет. Это можно сделать и самостоятельно — на электронной станции книговыдачи (буквально одним действием сразу несколько книг одновременно) и с помощью библиотекаря. Здесь же установлена автоматическая система подсчета посетителей по читательскому билету.

Настоящую радость преподавателям доставила презентация Электронного читального зала диссертаций или Зала для преподавателей, расположенного на 3-м этаже, где читатель (аспирант, преподаватель) сможет теперь работать над своим научным исследованием в отдельной кабинке, которую можно забронировать, а также воспользоваться библиотечным ноутбуком и, конечно же, бесплатным Wi-Fi в зале.

Специально для преподавателей был продемонстрирован и мобильный компьютерный класс, которым можно воспользоваться на занятиях. В комплект оборудования класса входят 15 ноутбуков и точка доступа, размещаемые в мобильном сейфе, который одновременно является хранилищем и зарядной станцией оборудования. Он легко открывается и трансформируется в учительский стол, имеет специальную конструкцию для транспортировки по территории учебного заведения.

Все новые технологии, все отделы, оснащаемые современным оборудованием, со дня переезда интенсивно готовились к работе с начала нового учебного года. Об этом говорит **начальник отдела технического обеспечения О.А. Воложанина:** «Реализация проектов по внедрению RFID-технологий в практику работы библиотеки по формированию, учету, обеспечению сохранности и безопасности фонда, а также организации обслуживания пользователей была тесно связана с автоматизацией других основных направлений библиотечной деятельности: регистрацией и учетом пользователей, организацией и разграничением контроля доступа в помещения библиотеки, внедрением платных услуг».

На 3-м этаже читателями был осмотрен отдел редких и особо ценных изданий, где хранятся книжные раритеты на русском, бурятском, старомонгольском, арабском, французском, английском, немецком языках XVII-XVIII веков, коллекции «Монголика», «История Сибири», «История Бурятии», факсимильные и репринтные издания. Этот фонд требует особых условий хранения — определенной температуры воздуха и уровня влажности, поэтому помещение оснащено системой климат-контроля и термоги-

Инновации в библиотеке

грографом.

Об абонементе научной литературы и отделе периодических изданий и МБА, также расположенных на 3-м этаже, рассказала **начальник отдела научной литературы С.А. Серебренникова**: «У нас открылся новый электронный читальный зал периодической литературы в открытом доступе. Библиотека выписывает 300 наименований периодических изданий, также здесь хранятся архивные издания по основным учебным направлениям. К услугам читателей электронные базы периодических изданий. Работает межбиблиотечный абонемент (МБА). На абонементе научной литературы мы принимаем заказы и отправляем их в отдел основного книгохранения, получаем книги при помощи специального лифта».

На 2-м этаже гостей принимали уникальный фонд отдела краеведческой и национальной литературы. Здесь сосредоточены издания о Бурятии. Фонд активно используется читателями и сотрудниками библиотек в разнообразных целях: для удовлетворения краеведческих запросов читателей; проведения библиографического информирования по краеведению; выявления необходимых материалов при подготовке и составлении пособий, сборников, альманахов и других изданий краеведческого содержания; организации краеведческих мероприятий.

Гости осмотрели и просторный кабинет информационно-библиографического отдела. Сотрудники отдела создают справочно-библиографический аппарат библиотеки в традиционной и электронной формах, проводят библиографическое обучение читателей, занятия по информационной культуре с аспирантами и студентами, выполняют наукометрическую поддержку запросов профессорско-преподавательского состава и аспирантов.

В заключение своего визита гости Научной библиотеки поделились своими впечатлениями.

Директор Педагогического института доктор пед. наук, профессор Н.Ж. Дагбаева: «Я испытываю огромное чувство гордости за то, что у нашего университета есть такая библиотека. Сегодня каждый из нас получил серьезный стимул и для научной, и для преподавательской деятельности: не раз за время этой экскурсии возникали мысли, идеи, как можно использовать возможности библиотеки на своих занятиях. Хочется отметить прекрасный коллектив нашей Научной библиотеки: вы достойно представляете весь университет, являясь примером корпоративной культуры». **Заместитель директора Восточного института по учебной работе И.Г. Актамов** тоже отметил светлую атмосферу библиотеки, компетентный и интеллигентный персонал. «Вы нашли удачное сочетание классической библиотеки и новых технологий», - также сказал он. **Доктор географических наук, профессор кафедры физической географии Т.Т. Тайсаев** отметил, что теперь библиотеку нашего университета можно сравнивать с библиотеками МГУ, Санкт-Петербурга, РГБ и другими, в которых ему довелось побывать. «Новое поколение наших студентов, аспирантов получило огромные возможности общения с литературой, книгами. Я обязательно буду рассказывать об этом своим студентам», - заверил он. Сравнивает НБ БГУ с другими крупным библиотеками и **доктор физико-математических наук Б.Б. Дамдинов**: «Наша библиотека очень выросла, чувствуется, как много в нее было вложено, чувствуется очень хорошее финансирование. Я бывал во многих библиотеках, но не везде видел такие технологии, какие есть теперь у нас: купольные акустические системы, электронные станции книговыдачи, система климат-контроля с термогигрографом... Все это очень важно для науки, так как наука невозможна без библиотек, именно здесь, в книгах — в бумажной или электронной форме — мы черпаем знания других ученых». Слова преподавателей нашего вуза о том, что они будут частыми посетителями библиотеки и будут стимулировать своих студентов приходить сюда, звучали в эти дни часто и не могли не радовать сотрудников НБ БГУ. Во Всероссийский День библиотек коллектив Научной библиотеки принял праздничные поздравления и пожелания от многих представителей профессорско-преподавательского состава и администрации родного университета.

Научная библиотека БГУ

Учредитель и издатель: Бурятский государственный университет.
Адрес редакции: 670000, г. Улан-Удэ, ул. Сухэ-Батора, 6.
Телефон: (3012)21-32-71.
Пресс-служба БГУ. E-mail: art1@bk.ru
Дизайн и верстка: И.А. Болонев E-mail: riobsu@gmail.com
Подписано в печать 05.09.14.
Формат 60 х 84 1/8. Усл. печ. л. 0,49.
Тираж 70. Заказ №189.
Распространяется бесплатно
Отпечатано в типографии Бурятского госуниверситета.
670000, г. Улан-Удэ, ул. Сухэ-Батора, 3а