

УДК 027.7

*А. П. Шакула,
директор НБ МГУ.*

Использование новых информационных технологий как главная стратегия инновационного развития библиотеки

В статье освещается вопрос изменения функций библиотек в период активного информационного развития общества и роль вузовских библиотек на современном этапе. Особое внимание уделяется использованию информационных технологий в работе НБ МГУ.

***Ключевые слова:** информационная компетентность, электронные информационные ресурсы, базы данных.*

Библиотеки высших учебных заведений призваны документально и информационно обеспечивать учебную и научную деятельность вуза, на них возложена задача обучения студентов качественному использованию инновационных технологий в сфере поиска и обработки информации, повышения их информационной компетентности.

С появлением Интернета, со стремительной информатизацией общества университетским библиотекам, как никаким другим, пришлось активно перестраиваться, осваивать новые технологии, создавать новое информационное пространство своего вуза. Современная университетская библиотека сегодня – сложная система, выполняющая функции информационно-библиотечного, информационно-научного центра.

Инновационные изменения, связанные с применением и использованием информационных технологий,

коснулись всех сфер функционирования университетской библиотеки, всех технологических процессов. Основными задачами стратегического развития библиотеки становятся создание электронной и документальной информационной среды как эффективной составляющей научно-образовательной инфраструктуры университета, обеспечение доступа читателей как к созданным библиотекой, так и к мировым электронным информационным ресурсам.

Хотелось бы поделиться некоторыми результатами использования современных информационных технологий в работе НБ МГУ.

Библиотека предоставляет своим читателям возможность пользоваться мировыми информационными ресурсами научного и образовательного характера, которые находятся в открытом доступе в Интернете, а также тестовым доступом к платным информационным ресурсам. Только в течение 2013 года научные сотрудники, преподаватели и студенты университета смогли воспользоваться такими известными платными информационными ресурсами, как Polpred.com, Public.ru, BiblioPossica, Znanium.com, EBSCO, East View, Euromonitor International.

Библиотека так же располагает собственными информационными ресурсами, созданными на базе информационно-библиотечной программы ИРБИС. Это электронный каталог, полнотекстовая БД «Электронная библиотека», БД «Труды преподавателей МГУ», «Публикации о МГУ» и др. Увеличение объема электронных ресурсов – одна из стратегических задач развития библиотеки нашего университета. Читатели могут пользоваться электронным каталогом и БД «Электронная библиотека» не только в стенах библиотеки, но и за ее пределами, так как они представлены в сети Интернет. При этом БД «Электронная библиотека» доступна после регистрации по читательскому билету НБ МГУ.

Результативной формой предоставления информации и доступа к ресурсам библиотеки является сайт, созданный собственными силами в 2012 году на платформе Народ.ру (<http://libr-margu.narod.ru/>). Сайт можно посетить не только с компьютера или ноутбука, но и со смартфона – с помощью QR-кода. Сайт позволяет повышать комфортность обслуживания пользователей, а также позиционирует библиотеку как полноправного участника системы информационных коммуникаций, представляя ее в международном информационном пространстве. Сайт посещают пользователи не только из Украины, но и из России, Германии, Италии, Турции, Египта, Бельгии, США и др. стран. Библиотека создает и предоставляет на своем сайте электронные копии собственных библиографических указателей серий «Труды ученых МГУ», «Публикации кафедр МГУ», «МГУ: информ-мониторинг СМИ», методические рекомендации серии «Информационные технологии в библиотеке», справочный бюллетень по архитектуре Мариуполя и др. электронную продукцию. В 2013 году был создан новый информационный ресурс – блог Бібліо.net (<http://bibliobzor.blogspot.com/>), который в значительной мере ориентирован на специалистов в библиотечном деле.

Информационные технологии дали возможность значительно расширить спектр услуг, предоставляемых библиотекой своим читателям. Сейчас для кафедр и преподавателей университета в электронном режиме осуществляется избирательное распространение информации (ИРИ), заказ новой литературы, выполняются виртуальные справки. А применение современных технологий в культурно-просветительской работе делают мероприятия для студентов более зрелищными, интересными. Виртуальные экскурсии, виртуальные выставки, а так же музыкально-изобразительные компо-

зиции с применением мультимедийных технологий – вот неполный перечень успешных форм работы со студенческой молодежью.

Библиотека участвует во всеукраинском корпоративном проекте по созданию Сводной БД по вопросам образования, педагогики, психологии» (ГНПБ Украины им. В. А. Сухомлинского), в проектах «Приднепровский корпоративный каталог» (ДОУНБ), «Электронный каталог периодических изданий г. Мариуполя», сотрудничает с Национальной библиотекой Украины им. В. И. Вернадского в формировании БД «Научная периодика Украины», с международными наукометрическими БД Index Copernicus (Польша), РИНЦ (Россия).

Использование новых информационных технологий в работе библиотеки привело к качественно новому уровню информационного обеспечения научного и учебного процессов университета, предоставило невиданные ранее возможности в организации работы по удовлетворению информационных потребностей читателей, расширило возможности управления инновационным развитием библиотеки университета.

УДК 026.06

***Е. В. Пасынкова,**
директор НТБ ПГТУ.*

Использование программного обеспечения DSpace для создания полнотекстовых баз данных НТБ ПГТУ

В статье рассмотрены особенности наиболее популярных программ, предназначенных для создания электронных архивов, – DSpace и EPrints. Описаны основные возможности системы DSpace, отражены принципы

ББК 78
УДК 02

Ответственный за выпуск: директор научной библиотеки Мариупольского государственного университета Шакула А. П.

Компьютерная верстка: Дейниченко Е. В.

*Рекомендовано к печати
научно-методическим советом НБ МГУ
(протокол № от . .2014 г.).*

НЗ4 Использование современных технологий для создания библиотечного информационного продукта : материалы III городской научно-практической конференции библиотек г. Мариуполя. 31 октября 2013 г. / под ред. А. П. Шакулы. – Мариуполь : МДУ, 2014. – 72 с.

Издание содержит материалы докладов, зачитанных на ежегодной III городской научно-практической конференции библиотек г. Мариуполя и отражает опыт использования информационных технологий при создании библиотечных сайтов и блогов, университетских репозиторий, буктрейлеров и инфографики, при подготовке и проведении массовых мероприятий и др.

Издание рекомендовано как сотрудникам библиотек, так и всем, кого интересуют направления деятельности библиотек разных систем и ведомств.

ББК 78
УДК 02

© Научная библиотека МГУ, 2014

© Научно-техническая библиотека ПГТУ, 2014

© Центральная городская библиотека им. В. Г. Короленко г. Мариуполя, 2014

© Акульшина А. В., Гуркова Л. В., Дейниченко Е. В., Дунук Д. А.,

Назарьева С. В., Пасынкова Е. В., Шакула А. П., 2014