DOI: 10.17117/na.2015.08.659

<http://ucom.ru/doc/na.2015.08.659.pdf>

Поступила (Received): 24.08.2015

Склярова Е.А., Харкевич И.П., Шадрина В.Н. Мультимедиа в практике работы библиотек с детьми

Sklyarova E.A. Harkevich I.P., Shadrina V.N.
Multimedia in the practice of library work with children

В обслуживании детей в библиотеках получают широкое распространение различные виды мультимедиа. Мультимедийные средства позволяют использовать Интернет-ресурсы для детей и создавать собственные в библиотеках Белгородской области

In the service of children in libraries are widely distributed various types of media. Multimedia tools allow you to use Internet resources for children and create your own libraries in the Belgorod region

Ключевые слова: мультимедиа, мультимедийная продукция, мультимедийные средства, мультимедиа в детских библиотеках

Key words: multimedia, multimedia production, multimedia, multimedia in children's libraries

Склярова Евгения Александровна
Кандидат педагогических наук, старший преподаватель
Белгородский государственный институт искусств и культуры
г. Белгород, ул. Королева, 7

Sklyarova Evgenja Aleksandrovna
Candidate of Pedagogic Sciences, Senior Lecturer
Belgorod state institute of arts and culture
Belgorod, Koroleva st., 7

Харкевич Ирина Павловна
Магистрант
Белгородский государственный институт искусств и культуры
г. Белгород, ул. Королева, 7

Harkevich Irina Pavlovna
Undergraduate
Belgorod state institute of arts and culture
Belgorod, Koroleva st., 7

Шадрина Валентина Никифоровна
Кандидат педагогических наук, доцент
Белгородский государственный институт искусств и культуры
г. Белгород, ул. Королева, 7

Shadrina Valntina Nikiforovna
Candidate of Pedagogic Sciences, Associate Professor
Belgorod state institute of arts and culture
Belgorod, Koroleva st., 7

Компьютерные системы мультимедиа находят широкое применение в библиотечно-информационной деятельности всех библиотек от научных до библиотек, обслуживающих детей. Мультимедиа открывает новые возможности, которые были недоступны при использовании традиционных технологий, основанных на бумажном представлении информации.

В зависимости от формы, содержания и пользовательского назначения ресурса можно выделить его основные функции: развлекательную, образовательную, познавательную и др.

Современный рынок предлагает различные формы мультимедийной продукции: презентации, игры, виртуальные выставки и путеводители, буктрейлеры, сайты, справочные издания (энциклопедии, справочники), учебные издания и др.

Наиболее распространенным видом мультимедиа является презентация. В библиотечной практике обычно презентуют:

- библиотечную деятельность, как общую, так и отдельные направления, например, выставочную работу, издательскую, библиографическую и т.д.;
- документальный фонд (общий фонд или его составную часть: фонд экологической литературы, современной детской литературы, периодики, медиафонд и т.д.);
- материально-технические ресурсы (библиотечное оборудование, техническое, автоматизированное);
- библиотечные услуги (традиционные, инновационные).
- работу определенного структурного подразделения детской библиотеки или отдельной зоны (абонемент, читального зала, зоны СПА, рекламной зоны медиаресурсов и т.д.); школьной библиотеки;
- библиотечные формы, методы, техники и технологии;
- персональные презентации (авторов детских произведений, выдающихся земляков, лучших читателей и т.д.).

В презентации использует расширенные возможности мультимедиа, позволяющие поддерживать интерес аудитории. С технологической точки зрения, компьютерная презентация – это файл, в который собраны материалы выступления, подготовлены в виде компьютерных слайдов. При наличии необходимого технического оборудования эти слайды можно проецировать на экран в увеличенном виде. Мультимедийная презентация отличается от стандартной тем, что она содержит комбинации следующих основных элементов: видео, аудио, звук, трехмерные объекты, рисунки, фотографии, текст, анимация, навигация. Данные элементы могут быть представлены в совершенно разных комбинациях. При этом, какие могут отсутствовать вообще без ущерба к качеству.

Технология создания слайдовых презентаций во всех пакетах примерно одинакова. Сначала формируется нужный набор слайдов, на каждый слайд добавляются тексты, изображения и др. Далее при помощи гиперссылок настраивается требуемый уровень интерактивности. Затем слайды связываются эффектами переходов, и готовая презентация экспортируется в нужный формат. Созданные презентации при помощи Microsoft PowerPoint, StarOffice Impress, Corel Presentation, HyperStudio, DemoShield и Matchware Mediator представляют собой классический тип слайд-шоу. Интерактивные презентации обладают системой навигации, т.е. позволяют пользователю самому выбирать интересующие его разделы и просматривать их в любой последовательности.

Наиболее распространенным программным продуктом для создания мультимедийных презентаций в библиотеках является Microsoft PowerPoint, который при своей простоте помогает разрабатывать полноценные мультимедийные продукты.

В ходе анализа практики использования мультимедиа в библиотеках установлено, что в отдельных детских библиотеках достаточно успешно создаются музыкальные слайд-шоу в формате flv на сервисе ФотоФильмы.ру.

В библиотеках, наиболее продвинутых в области информационных технологий, для обслуживания детей создаются Flash-презентации. Достоинством Flash-презентаций является их относительно небольшой объем, что позволяет их размещать в сети Интернет или рассылать по электронной почте. Flash-презентации демонстрируют качественную анимацию, обладают разнообразной навигацией и на сегодняшний день Flash-презентации – это самый популярный вид мультимедиа презентаций.

Director-презентации позволяет верстать сложные мультимедийные приложения с большими объемами самого разнообразного контента. К несомненным достоинствам технологии Macromedia Director следует отнести её высокую производительность. В Director-презентации с высокой скоростью одновременно может воспроизводиться несколько разнородных мультимедийных элементов – видео, аудио, flash-файлов, слайд-шоу и т.п. Для просмотра презентации пользователю не требуется устанавливать дополнительное программное обеспечение. Единственным ограничением для применения технологии Director является большой объем таких презентаций, что затрудняет размещение их в сети Интернет.

Еще одним из распространенных приложений мультимедиа в библиотеках выступает виртуальная выставка. Одна из традиционных форм обслуживания – книжная выставка – выходит на новый уровень, становясь выставкой виртуальной и, как следствие, новой информационной услугой (on-line сервис) для удаленного пользователя.

Виртуальная выставка рассматривается как «синтез традиционного (книжного) и новейшего (электронного) способов предоставления информации» [2, с. 118]. Или как «новый, многофункциональный информационный ресурс, предоставляющий широкому кругу пользователей возможность повысить эффективность поиска информации, расширить круг необходимых материалов (тексты, графика, аудио, видео и др.)».

Яркие, красочные, с мультипликацией, с использованием игровых моментов, переключающие внимание детей с анимационных заставок на статичную страничку – всё это делает виртуальную выставку живой и динамичной, а использование сети Интернет позволяет дистанционно познакомить широкую аудиторию с фондом библиотеки.

Многие сервисы Интернет можно использовать как средства создания виртуальных выставок. Сервис PhotoPeach подходит для создания простых, но ярких фотовыставок. Бесплатный сервис создания слайд-шоу доступен на сайте Photopeach.com. Готовая работа представляется сразу в двух вариантах: в виде фотокарусели и слайд-шоу. Кроме сервиса PhotoPeach, для создания простых виртуальных выставок могут использоваться англоязычный сервис Myebook, BannerSnack, Podsnack, Playcast, Calameo.

Интересные возможности предоставляет приложение Dipity – лента времени. Этот сервис может использоваться для создания выставки-хроники по

творчеству писателя. Такую выставку можно дополнять иллюстрациями, видеоматериалами, ссылками, картой, а просматривать созданное в трёх режимах на выбор.

Приложение Maps.google позволяет создать удивительные выставки-путешествия по местам, связанным с именами писателей, или путешествовать с литературными героями. Готовую выставку-путешествие при необходимости можно редактировать и изменять.

Заслуживают внимание электронные выставки, представленные на сайтах Белгородских детских библиотек. На сайтах многих библиотек созданы разделы «Виртуальные выставки». Например, на сайте Белгородской государственной детской библиотеки А.А. Лиханова пользователям регулярно предлагают познакомиться с новинками, документами самой различной тематики в разделе «Виртуальные выставки» [1].

Познакомиться с примерами успешной реализации библиотечных идей и проектов мультимедиа для детей можно на сайтах Яковлевской, Чернянкой, Ракитянской, Корочанской, Губкинской детских библиотек, ЦБС г. Белгорода [3].

Мультимедийные средства обладают большим, постоянно развивающимся креативным потенциалом, позволяющим внедрять в библиотечную практику новые формы творчества, разнообразить методы работы. Специалисты детских библиотек активно используют в своей работе Интернет-ресурсы для детей. Одним из наиболее популярных и масштабных ресурсов для детей является проект Российской государственной детской библиотеки (РГДБ) и компании «Билайн» – «Вебландия»!

«Вебландия» – это онлайн-гид по самым лучшим, полезным и безопасным веб-ресурсам Рунета для детей и подростков. Отбор сайтов, которые войдут в этот каталог, ведут сотрудники детских библиотек по всей России. Идея заключается в том, что количество информации в Интернете постоянно обновляется и растёт, а детям и их родителям необходимо знать, какие ресурсы для получения знаний являются наиболее полезными, позитивными и надёжными.

Простой интерфейс поможет школьникам создавать собственные блоги и сообщества по интересам, а у библиотекарей появляется возможность внедрить интерактивную форму взаимодействия с детьми через проведение различных тематических конкурсов, игр, обсуждений.

Одной из форм использования мультимедиа в детских библиотеках являются развивающие компьютерные игры. Детская библиотека г. Строитель Яковлевского района Белгородской области активно использует в своей работе современные информационные технологии, что позволяет вывести их деятельность на качественно новый уровень, преподнести детям материал в более интересной и эффективной форме. В рамках реализованных творческих целевых программ детской библиотекой г. Строитель были разработаны мультимедийные продукты: электронная викторина «Книга на полку», ставшая завершающим этапом литературного конкурса «Читать классику – престижно»; для более увлекательного и интересного изучения русского языка электрон-

ная игра-путешествие «В царстве русского языка»; для развития у детей интереса к истории Великой Отечественной войны, ее героическим битвам и сражениям, книгам военной тематики в библиотеке мультимедийный проект «На войне как на войне».

Особое внимание хотелось бы обратить на новую форму популяризации книг – буктрейлеры (видеоролик по мотивам книги, состоящий из кратких и наиболее зрелищных фрагментов, использованных для рекламы произведения, видео-аннотация книги).

Таким образом, мультимедийные технологии являются одним из наиболее перспективных и популярных направлений развития информационных технологий и получают широкое внедрение в библиотечно-информационную деятельность.

Анализ работы детских библиотек в области использования средств мультимедиа позволяет сделать следующий вывод: начав с использования готовых мультимедийных, ауди- и видео-продуктов, постепенно в библиотеках различного уровня стали создаваться собственные презентации для использования на библиотечных мероприятиях, раскрытия фондов библиотек (виртуальные выставки), организации познавательного досуга детей (развивающие игры). Перспектива дальнейшего развития мультимедиа в детских библиотеках – создание собственных медиа-продуктов: библиографической продукции с анимацией для детей, компьютерных игр, краеведческих справочников, путеводителей, медиа-обзоров и др.

Список используемых источников:

1. Виртуальные выставки. Белгородская государственная детская библиотека А.А. Лиханова: URL: <http://www.belgdb.ru>
2. Збаровская Н.В. Выставочная деятельность публичных библиотек. М.: Профессия, 2004. С. 118.
3. Складорова Е.А. Сайты муниципальных библиотек в информационном пространстве // Пути модернизации научно-исследовательской и образовательной деятельности в сфере культуры и искусства. Краснодар, 2015. С. 179-183.