

УДК

*А.Н. Скорикова*

ФГБОУ ВО «Армавирский государственный  
педагогический университет», г. Армавир

A.N. Skorikova

Federal state budgetary educational institution

of Higher education «Armavir state  
pedagogical University»

E-mail: ann.skorikova@mail.ru

Научный руководитель:

*Е.А. Гурова*

Supervisor:

*E. A. Gurova*

E-mail: gurova.evgenija@mail.ru

**«Электронные библиотечные системы»**

**«Electronic library system»**

#### Аннотация

*Статья посвящена истории возникновения и развития электронных библиотечных систем. Рассматриваются преимущества электронных библиотечных систем перед обычными библиотеками. В работе нашли отражение этапы истории разработок отечественных и зарубежных ученых в области электронных библиотечных систем. Представлен ряд функций электронных библиотечных систем. Даны критерии для экспертной оценки качества электронных библиотечных систем.*

#### Abstract

*The article is devoted to the history and development of electronic library systems. Discusses the advantages of electronic library systems over conventional libraries. In the work reflected the stages of history of development of domestic and*

*foreign scientists in the field of electronic library systems. A range of functions of electronic library systems. Criteria for expert evaluation of quality of electronic library systems.*

Ключевые слова:

*Электронные библиотечные системы, контент, подписка, пользователь.*

Index terms:

*Electronic library systems, content, subscription, user*

Современный ритм жизни диктует нам свои условия. Каждый день мы нуждаемся в сведениях из различных областей, которые требуется получить в короткий срок. Раньше людям помогали добывать информацию книги, но ведь библиотека не всегда под рукой. Однако существуют электронные библиотеки. Ежедневно публикуется огромное количество печатных изданий, обработать которые обычным библиотекам не под силу – электронные же библиотечные системы в состоянии это обеспечить.

Электронная библиотека – это информационная система, которая позволяет надежно хранить и легко использовать различные подборки электронных документов.

Электронные библиотеки вошли в нашу жизнь вслед за интернетом. «Проект Гутенберг» был реализован американским программистом М.Хартом в 1990г., а отечественная «Библиотека Мошкова» заработала в 1994г.. В нашей стране основная масса электронных библиотек создано усилиями некоммерческих организаций и энтузиастов-любителей.

Каковы же преимущества электронной библиотеки?

- Пользователь получает информацию вне зависимости от времени и места нахождения — своего или библиотеки
- Возрастает оперативность предоставления пользователям необходимой информации
- Пользователь имеет возможность доступа к разнородным электронным ресурсам

- Облегчается реализация новых форм библиотечного и информационного обслуживания пользователей
- Документы, имеющиеся в библиотеках в ограниченном количестве, становятся доступными большому числу пользователей
- Работа с цифровыми электронными документами может выйти далеко за рамки простого чтения текста или просмотра изображения. Фрагменты исходных данных можно использовать в работе, объединяя, добавляя и редактируя материалы
- Значительно облегчен поиск определенных фрагментов документа, его семантический анализ и прочие виды программной обработки
- Достигается экономия площадей и пространства по сравнению с обычной библиотекой

Основные задачи электронной библиотечной системы это обеспечение широкого доступа к изданиям ограниченной серии, редким книгам; обеспечение доступа к данным, существующим исключительно в электронном виде, их каталогизация.

Электронные библиотечные системы выполняют ряд функций:

- информационная, направленная на удовлетворение потребностей в сведениях различных категорий пользователей по всем отраслям знаний либо одной из предметных областей
- просветительная, реализуемая, в том числе за счет популяризации электронных документов, относящихся к истории и культуре;
- научно-исследовательская, ориентированная на содействие глубокому изучению темы научными работниками, в том числе за счет предоставления полных текстов из удаленных фондов
- образовательная, в рамках которой осуществляется поддержка как основного, так и дополнительного образования путем предоставления не только мультимедийного учебного материала, но и необходимой литературы
- справочная, позволяющая получать достоверные сведения, отраженные в документах определенного вида.

Количество электронных библиотечных систем активно растет, требуется экспертная оценка их качества. Наиболее общими критериями для сравнения являются:

1. Контент
2. Функциональность
3. Условия подписки

Если рассматривать ЭБС как систему, описывающую работу вуза (ЭБС вуза), речь идет о том, как организован весь контент, используемый в образовательном процессе. В этом случае в систему должен быть организован контент, используемый именно в данном вузе, с акцентом на разработки, осуществляющиеся внутри вуза. Это системы контроля, тестирования, собственный учебно-методический материал. И лишь во вторую очередь те информационные источники, которые находятся вовне.

Если же к ЭБС подходить как к системе, обеспечивающей образовательный процесс в целом, она имеет отношение к национальной системе образования. Это значит, что она должна соответствовать и обеспечивать национальный образовательный стандарт и охватывать все значимые образовательные ресурсы, всю необходимую литературу, создаваемую или используемую в стране.

Ошибочно думать, что электронные библиотечные системы вытеснят печатный библиотечный фонд. Они дополняют, сохраняют и развивают его.

#### **Список использованных источников:**

1. Антопольский А.Б. Информационные ресурсы России [Текст]: научно-методическое пособие / А. Б. Антопольский. — Москва: Либерея-Бибинформ, 2004. — 423 с.
2. Земсков, А. И. Будущее электронных библиотек [Текст] / А. И. Земсков // Научные и технические библиотеки. — 2009. — № 4. — С. 26-35.

3. Иванова С.В. Культура России в Internet. [Электронный ресурс] // Псковская областная универсальная научная библиотека: [сайт]. – Псков, 2008. – URL: [www.pskovlib.ru/sniki/izdania/putevod-kultura.doc](http://www.pskovlib.ru/sniki/izdania/putevod-kultura.doc)

4. Библиотека Максима Машкова (*moshkov@systud.msk.su*) / lib.ru. – 1992-2007. – Режим доступа: [www.lib.ru](http://www.lib.ru).