

ПРИНЦИП ОРГАНИЗАЦИИ САЙТА БЕН РАН¹

Соловьева Т. Н. (БЕН РАН)

Сайт БЕН РАН создан по типу политематического ресурса [2]. Наполнение сайта многообразной информацией в области естественных наук требует четкой структуризации как сайта в целом, так и информационного поля главной страницы, обеспечивая тем самым оптимальную навигацию по сайту. Просматривая сайты научных библиотек можно заметить, что акцент на главной странице сайтов сделан на рубрики новостей, информацию о библиотеке, фотографии и картинки, отражающие деятельность библиотеки.

При проектировании сайта БЕН РАН учитывалось, что сайт ориентирован на постоянных пользователей академической среды и, в первую очередь, на сотрудников научно-исследовательских институтов. Кроме того учитывались результаты анкетирования и опросов пользователей по вопросам развития и использования сайта БЕН РАН.

При формировании главной страницы отказались от картинок и фотографий в пользу меню, отражающего структуру сайта. Рубрики меню, представленные на главной странице, объединены в лаконичную структуру, состоящую из нескольких основных разделов: Электронные ресурсы БЕН РАН, Внешние ресурсы и блок объявлений. Эта структура и заполняет основное информационное пространство главной страницы сайта.

При разработке меню сайта БЕН РАН, для повышения функциональности навигации, использовались современные технологии Web-дизайна, в частности библиотека jQuery.

Использование современных технологий Web-дизайна при формировании страниц сайта и в первую очередь главной страницы позволяют сэкономить визуальное пространство страниц, при этом сохранить всю необходимую информацию [3].

На сайте БЕН РАН отсутствует функция поиска по сайту, но в разделах меню, где поиск необходим (электронные каталоги, публикации сотрудников, электронные библиотеки и т.д.), используются программы расширенного поиска.

¹ Статья подготовлена при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований, проект № 13-07-00051.



Рис. 1. Главная страница Web сайта БЕН РАН.

Главная страница сайта БЕН РАН представлена на рис. 1.

Основной задачей любого библиотечного сайта является предоставление пользователям ресурсов библиотеки. Электронные каталоги БЕН РАН являются сводными каталогами централизованной библиотечной системы (ЦБС) БЕН РАН, включающей около 100 библиотек НИИ и НЦ РАН.

Сводный интернет-каталог журналов отражает журналы, поступающие в ЦБС, начиная с 1990 г., доступные пользователям Библиотеки; сводный интернет-каталог книг и продолжающихся изданий отражает поступления, начиная с 1993 г. Распределенный каталог (Z39.50) позволяет по одному запросу искать материалы во всех каталогах БЕН РАН (включая каталог электронных книг издательства Springer, доступ к которым приобретен Библиотекой), а также в каталогах ряда центральных библиотек России, поддерживающих протокол Z39.50.

Страницы электронных каталогов самые востребованные и посещаемые на сайте БЕН РАН.

Для удобства пользователей в сводном каталоге журналов содержится перечень всех выпусков каждого журнала, поступивших в ЦБС БЕН РАН с 1990 г., а также ссылки на сайты журналов, перейдя по которым пользователь может знакомиться с оглавлениями журналов, аннотациями статей и читать полные тексты (если имеет соответствующие права) [1]. В каталоге представлены не только журналы, выписанные непосредственно БЕН, но и журналы, доступ к которым предоставлен ученым в рамках различных консорциумов, в которых участвует БЕН РАН. Если сравнивать с предоставлением ана-

логичной информации на сайтах научных библиотек, то, как правило, в каталогах отражается печатный фонд библиотеки, а электронные журналы, доступные пользователям предоставляются в виде списков, размещенных на сайте библиотеки. Кроме каталогов в разделе «Электронные ресурсы БЕН РАН» представлены следующие рубрики меню: новые поступления; виртуальные выставки; электронные издания, доступные пользователям БЕН РАН; базы данных, доступные пользователям БЕН РАН; платформы зарубежных издательств, доступные пользователям БЕН РАН; публикации сотрудников и т.д.

БЕН РАН выполняла и продолжает выполнять функции информационного центра для ученых РАН. Одним из видов деятельности в этом направлении является поиск сведений о научных ресурсах, представленных в сети Интернет. На сайте БЕН РАН в разделе «Внешние ресурсы» представлено меню «Естественные науки в Интернет», которое содержит «метауказатели», по основным областям естественных наук. «Метауказатели» – это указатели, ссылающиеся в свою очередь на указатели ресурсов, созданные ведущими специалистами в основных областях естественных наук.

В настоящее время в этом разделе меню поддерживаются указатели в области Астрономии, Биологии, Математики, Механики, Науки о Земле, Физики, Химии, Экологии и Общенаучная информация в Интернет и Нанотехнологии.

Кроме «метауказателей», в разделе «Внешние ресурсы» представлены следующие рубрики меню: база данных «Волоконная оптика»; база данных «История геологии»; библиография по физике плазмы; электронная библиотека «Научное наследие России»; каталоги научных библиотек в сети Интернет.

Горизонтальное меню сайта БЕН РАН снабжено функцией выпадающего подменю и содержит следующие разделы: О библиотеке; Отделы в институтах РАН; Информация для сотрудников; Научная работа; Семинар БЕН РАН; Информационно-библиотечный совет РАН.

Литература

1. *Каллистратова О. Д. Интернет-каталог журналов ЦБС БЕН РАН: новые возможности / О. Д. Каллистратова, Т. Н. Соловьева // Информационное обеспечение науки: новые технологии: сб. науч. тр. / ред. Н. Е. Каленов. – М.: БЕН РАН, 2005. – С. 123–129.*
2. *Портал «Естественные науки в ИНТЕРНЕТ» / С. А. Власова [и др.] // Современные технологии в информационном обеспечении науки: сб. науч. тр. / ред. Н. Е. Каленов. – М.: Научный Мир, 2003. – С. 24–29.*
3. *Соловьева Т. Н. Новый сайт БЕН РАН / Т. Н. Соловьева // Информационное обеспечение науки: новые технологии: сб. науч. тр. / ред. Н. Е. Каленов. – М.: БЕН РАН, 2013. – С. 148–155.*