

## ГЕРЦЕНОВСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА: КАКОЙ ЕЙ БЫТЬ?



*Основная задача любой библиотеки и, в частности, Фундаментальной библиотеки РГПУ – сохранение информации с целью передачи ее читателю (пользователю), т.е. организации доступа к ней.*

“**В**о-первых, и прежде всего, библиотека она и есть библиотека. Вне зависимости от того, на каком носителе опубликовано произведение. Технология хранения и “чтения” (в широком смысле), конечно, зависит от физической формы произведения. Микрофиши и хранить, и читать нужно не так, как обычные книги. Но это не играет никакой существенной роли. Главное, что библиотеки владеют налаженной технологией хранения и обеспечения доступа к гигантским объемам информации. В любой другой организации эту технологию придется создавать заново. И в результате все равно получится библиотека. Чтобы хорошо это понять, достаточно почитать переписку нынешних держателей “электронных библиотек”. Сегодня они стоят перед решением типично библиотечного вопроса: “Как наладить каталогизацию своих электронных фондов?”. (Вислый А.И.(РГБ). Электронные библиотеки. – 2001. – Т.4, вып.1. - <http://www.iis.ru/el-bib/2001/200101/vislii/vislii.ru.html>). До настоящего времени данное утверждение относилось только к информации, хранящейся в традиционной форме (печатные и рукописные документы). Развитие вычислительной техники позволило сохранять и распространять информацию в электронной форме, что играет революционную роль в истории человечества, аналогичную изобретению книгопечатания.

Сохранение и использование рукописных и печатных документов достаточно хорошо освоено, здесь имеются богатый опыт и результаты исследовательской и практической работы многих поколений специалистов. Но очевидно, что объемы информации, хранящейся в традиционной форме, делают все более затруднительной работу с

ней – хранение, распространение, поиски, учет и т.п.

Основными средствами для решения указанных проблем являются электронные издания и электронные библиотеки.

### **Преимущества электронной библиотеки:**

**ОПЕРАТИВНОСТЬ.** Например, при поиске по электронным каталогам нашей Фундаментальной библиотеки, читателю, нашедшему библиографическое описание необходимой ему книги, статьи и т.п. с прикрепленным к нему макрообъектом (файлом), достаточно нажать “горячую” клавишу и полный текст появится перед ним на экране.

**ЕДИНАЯ ТОЧКА ДОСТУПА.** Нет необходимости бегать от алфавитного каталога к картотеке статей, от зала филологии к залу социальных наук.

**ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАЩИТА.** Мы и наши читатели защищены от сетований на вырванные страницы или потрепанные края страниц, или, того хуже, на то, что книга оставлена читателем в троллейбусе, а, значит, для фонда библиотеки утеряна безвозвратно.

**ДОСТУПНОСТЬ НЕДОСТУПНОГО.** Становятся доступными для значительно большего числа пользователей документы, имеющиеся в библиотеках в ограниченном количестве (редкие книги, фотоальбомы, современные зарубежные издания, приобретение которых большинству библиотек недоступно, и т.п.) или в единственном экземпляре (рукописные книги и архивы). Для большинства пользователей электронная форма предоставляет единственную возможность получить требуемый документ.

**НЕ ПРОСТО ЧТЕНИЕ.** Появляется возможность редактировать, соединять, добавлять, вводить подразделы, перестраивать и т.д. И, с другой стороны, электронный документ может быть абсолютно

защищен от любого внешнего воздействия, кроме простого чтения с экрана. Например, принятый в нашей библиотеке pdf-формат хранения электронных документов, позволяет ставить такие параметры защиты, как: "Нет печати", "Нет изменения документа", "Нет копирования или Извлечения, Отмена доступа", "Нет добавления или Изменения комментариев и Полей формы", а сами эти установленные параметры защищать паролем.

**ОПЕРАТИВНЫЙ РАСШИРЕННЫЙ ПОИСК.** Возможно быстрое и качественное сканирование (отыскание) имен или определенных слов или фраз в большом документе. Ведь для поиска может быть единственной нужной фразы иногда приходится перелистывать объемные тома.

**УДОБСТВО ХРАНЕНИЯ.** Сохранение фондов литературы в машиночитаемой форме существенно более экономично и удобно, нежели в традиционных хранилищах (отсюда – экономия площадей помещений библиотек).

**ВСЕГДА РЯДОМ.** Пользователь получает информацию независимо от времени и места нахождения – своего или библиотеки. Таким образом, читатель может стать удаленным пользователем библиотеки. Кроме того, это способствует развитию дистанционного образования, а также отвечает другим задачам современного образовательного процесса.

### Какой быть нашей электронной библиотеке?

Прежде всего, мы надеемся, что это будет электронная коллекция трудов сотрудников университета. А, значит, этот проект может воплощаться в жизнь только в тесном сотрудничестве с преподавателями, аспирантами и научными сотрудниками нашего вуза.

*Электронный вариант вашей публикации значительно расширит круг ее читателей. Кроме того, любому удаленному пользователю вы всегда сможете указать адрес ее хранения. И, главное, мы сопроводим вашу публикацию квалифицированным библиографическим описанием, которое, в свою очередь, в современных условиях, представляет собой целый набор точек доступа и поисковых возможностей документа. Ведь, как известно, в наше время огромных информационных потоков ("информационного шума") проблема поиска информации стоит на первом месте.*

Хотелось бы верить, что сотрудники университета помогут в составлении данной коллекции и передадут свои труды (в печатном варианте для сканирования или в виде текстового файла) для предоставления их читателям в электронном виде. В связи с этим выражаем огромную благодарность Г.А. Бордовскому, В.А. Козыреву, В.П. Соломину, А.В. Воронцову, Марии Пак, В.М. Берестовицкой и др., которые первыми дали согласие на предоставление своих публикаций в электронной форме. А также всем будущим кандидатам и докторам наук, которые предоставили текстовые файлы своих авторефератов.

В компьютерах или на дисках большинства преподавателей РГПУ конечно же хранятся исходные текстовые файлы их публикаций. Это локальные электронные библиотеки. Мы предлагаем преподавателям объединить такие мини-библиотеки в рамках Фундаментальной библиотеки, чтобы к ним имели доступ наши читатели.

Основу другой электронной коллекции будут составлять учебники, учебно-методические пособия, научная литература и другие тексты, необходимые в учебном процессе университета, предоставление которых в традиционной печатной форме ограничено количеством экземпляров, ветхостью, отсутствием в фондах библиотек и другими причинами, но которые мы можем отыскать в электронном варианте или создать путем сканирования печатного носителя. Эта коллекция тоже может формироваться только в результате усилий преподавателей университета, рекомендующих студентам и аспирантам новые издания. Библиотека, со своей стороны, будет участвовать в формировании этой коллекции путем изучения читательского спроса. Мы рассчитываем также на вашу помощь, уважаемые преподаватели, в создании коллекции ваших произведений, созданных в виде электронных программных продуктов, поскольку библиотека сейчас обладает

техническими возможностями для предоставления их читателям. А также мы надеемся на ваши рекомендации в отборе CD-дисков различного содержания, которые библиотека могла бы приобрести, хранить и предоставлять своим пользователям.

Прошло время рассуждений на тему: "Нужны или нет электронные библиотеки?", поскольку утвердительный ответ дали сотни тысяч пользователей Интернета и Рунета, постоянно обращающихся к электронным библиотекам Всемирной Сети. Таким образом, сложилась парадоксальная ситуация: Сеть намного опередила ту организацию, которая по статусу своему должна заниматься удовлетворением запросов читателей – библиотеку. В то же время «Надежды на то, что Интернет, в целом, заменит систему "традиционных библиотек", иллюзорны. Наиболее вероятный сценарий развития событий таков: библиотеки со своими информационными ресурсами "встроятся" в общую инфраструктуру и займут там свое традиционное место, как хранители больших объемов информации. Основная задача "традиционной библиотеки", в сфере ее области ответственности, какой была, такой и останется: каталогизация. Как традиционных изданий, так и электронных ресурсов» (Вислый А.И. Указ.ст.).

Стала привычной следующая ситуация: видишь в Рунете полнотекстовую публикацию преподавателя РГПУ (найденную по витеватому поисковому запросу) и сокрушаешься, как мало у пользователей шансов ее отыскать, поскольку у издания нет достойного библиографического сопровождения с привычными для читателя поисковыми возможностями. И зачем, скажите, искать по всем закоулкам Сети, если есть возможность объединить все необходимые публикации в одной электронной библиотеке.

**Ждем вашей помощи в создании электронной библиотеки!**

**С.А. МОРОЗОВА**  
зав.отделом электронных публикаций  
и информационных ресурсов