



Опыт создания полнотекстовой базы данных «МедЛиб» в научно-медицинской библиотеке Сибирского государственного медицинского университета

Сеитова Г.Н., Мешечак Н.А., Терехова М.В., Шамардина Л.А.

Attempt of the creation of full-text database «MedLib» in scientific-medical library of Siberian State Medical University

Seitova G.N., Meshechak N.A., Terekhova M.V., Shamardina L.A.

Сибирский государственный медицинский университет, г. Томск

© Сеитова Г.Н., Мешечак Н.А., Терехова М.В., Шамардина Л.А.

УДК 378:621.3.087.9

Современное развитие средств коммуникации, высокий уровень информационных технологий позволяет широко использовать новые формы информационного обеспечения пользователей. В силу возросших потребностей читателей к удаленному информационному доступу, широкой компьютеризации подразделений СибГМУ, увеличивающегося количества электронных изданий кафедр (методические пособия, учебники и др.) возникла необходимость в создании электронной полнотекстовой базы данных (БД) «МедЛиб», отражающей труды томских ученых-медиков.

Работа была начата в 2001 г. при поддержке института «Открытое общество» (Фонд Сороса) в рамках проекта «Открытая электронная библиотека г. Томска для высшего образования России».

При создании полнотекстовой базы данных «МедЛиб» мы руководствовались:

1. Концепцией развития базы данных, положением, регламентирующим отбор и наполнение документов.

2. Результатами мониторингов, проводимых среди профессорско-преподавательского состава, аспирантов, ординаторов и студентов СибГМУ с целью отбора релевантных документов в базу данных.

3. Соблюдением Федерального закона «Об авторском праве».

4. Типовыми договорами, заключаемыми с авторами, на право воспроизведения произведений печати на бумажных и электронных носителях в базе данных.

При формировании полнотекстовой БД используются следующие направления:

1. Сбор служебной информации на электронных носителях. Научно-медицинская библиотека есть объект накопления и хранения медицинской информации, поэтому по доступу к первоисточникам, по сбору публикаций на электронных и бумажных носителях библиотека по сравнению с другими структурами университета находится в более выгодной позиции.

В библиотеку предоставляется научная, методическая и учебная литература, выпускаемая на кафедрах Сибирского государственного медицинского университета и являющаяся интеллектуальной собственностью вуза. Библиотека формирует единый электронный каталог, который объединяет электронные ресурсы медицинских библиотек, входящих в консорциум «Медицина Томска». Научно-медицинская библиотека располагает самой полной в городе авторитетной базой данных о томских медиках и электронной

базой данных «Труды томских ученых-медиков». При библиотеке организован редакционно-издательский отдел университета, что дает возможность пополнять электронную коллекцию статьями из журнала «Бюллетень сибирской медицины».

2. *Заключение индивидуальных договоров, авторское право.* Главной задачей при создании полнотекстовой базы стало соблюдение авторского права. Издания, выпускаемые на кафедрах и при поддержке СибГМУ, являются собственностью вуза и не требуют заключения дополнительных договоров.

При работе с индивидуальными авторами обязательным условием является заключение договора на воспроизведение печатных изданий в полнотекстовой базе данных «МедЛиб». Договор составляется в 2 экземплярах, один из которых остается в библиотеке, второй передается автору.

Договор учитывает:

1. Уровень доступа к полнотекстовому документу (внешний или внутренний).

2. Сроки размещения (по истечении указанного срока документ удаляется из БД).

После заключения договора с авторами, представленные электронные статьи сверяются с имеющейся бумажной версией (наличие всех таблиц, фотографий и т.д.). Затем все документы переводятся в формат PDF и размещаются в полнотекстовой базе данных. В случае отсутствия электронной версии, выбранный документ оцифровывается: сканируется, распознается и сохраняется в формате PDF. Издания, выпускаемые СибГМУ, при размещении в базе данных не редактируются.

Существует два уровня доступа к полнотекстовым документам — внутренний и внешний. В первом случае документ доступен только во внутренней сети библиотеки, что значительно сужает круг пользователей. Во втором случае документ доступен в сети Интернет.

В тех случаях, когда автор дает разрешение на внешний доступ на все свои статьи, в том числе опубликованные в центральной печати, но сам журнал, где конкретная статья опубликована, за-

прещает любое воспроизведение их частей, принято решение размещать статьи из данных журналов только в локальной сети НМБ СибГМУ.

На сегодняшний день БД «МедЛиб» содержит более 1000 полнотекстовых документов (более 18000 страниц). В БД представлены:

- диссертации и авторефераты диссертаций, защищенных в СибГМУ с 2002 г.;
- сборники трудов научных конференций, проходящих на базе СибГМУ;
- методические рекомендации и учебные пособия, созданные сотрудниками СибГМУ;
- статьи из центральных и местных периодических изданий томских ученых-медиков.

Пополнение БД происходит по мере поступления документов.

При работе в локальной сети НМБ СибГМУ осуществляется стандартный поиск в электронном каталоге «ИРБИС» по всем имеющимся точкам доступа. При наличии полного текста документа окошко «Полный текст» рабочего окна «ИРБИС» активизируется. Возможен отдельный поиск только полнотекстовых документов: точка доступа «Вид/Тип документа» → «FULLTEXT».

Доступ к полнотекстовой электронной базе данных «МедЛиб» в Интернете возможен по следующим адресам:

<http://medlib.tomsk.ru>, <http://www.oel.tomsk.ru>

При работе в Интернете осуществляется стандартный поиск. Информация о наличии полной версии документа находится в «Полном описании» результатов поиска.

Создание полнотекстовой базы данных было бы невозможным без поддержки и участия профессоров и преподавателей университета, которые заключили договор с библиотекой на размещение в ней своих трудов. Мы приглашаем к сотрудничеству всех медиков, заинтересованных в интеграции собственных научных публикаций в систему мирового информационного пространства.

Получить любую интересующую вас информацию можно по следующим адресам:

<http://medlib.tomsk.ru>
medlib@tomsk.ru, seitova@medlib.tomsk.ru