ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАТВИЙСКОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ БИБЛИОТЕКИ ПО СОДЕРЖАНИЮ БАЗ ДАННЫХ БИБЛИОТЕЧНОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ LIBERMEDIA

Айварс Лиепа

специалист отдела информационных технологий

Латвийская академическая библиотека Latvian Academic Library Rūpniecības iela 10, Rīga, LV-1235 Latvia

Latvia T. 1. (271)

Tel.: (371) 7106231

E-mail: aliepa@lib.acadlib.lv

После более чем 13-летней эксплуатации библиотечной автоматизированной системы LIBER, готовимся перейти на следующую версию, поскольку все более актуальным становится вопрос о качестве содержания базы данных.

Все началось совершенно неожиданно — просто в один прекрасный день все изданные в Вильнюсе книги оказались изданными в Вашингтоне. Естественно, первая реакция была во всем обвинить машину, однако после проверки оказалось, что виноват все-таки человек. Тем не менее, даже после исправления одной такой ошибки все равно остался вопрос, что делать в таких ситуациях, кто должен отвечать за то, чтобы содержать базу данных в порядке, чтобы покончить с опечатками, двойными записями, непредусмотренным переписыванием записей.

Программное обеспечение LIBERMEDIA дает возможность исправлять подобные ошибки, но нужны люди, которые будут этим заниматься. Речь идет о месте и обязанностях редактора.

Чтобы покончить с этими проблемами, в LIBERMEDIA создан многоступенчатый механизм унификации и обработки записей.

Это и проверка на дублетность, и базы авторских данных, где находятся списки авторов, издателей, серий, городов, таблицы УДК, списки кодификаторов.

К сожалению, в самом этом механизме, как бы иронично это ни звучало, тоже есть проблемы.

Для того чтобы работник оперативно мог пополнить список авторов, издателей или городов, можно не выходить из режима редактирования библиографической записи. Точно также в этом режиме можно изменить запись, в которую работник вошел из непосредственного описания книги. И если человек торопится, или отвлекается от того, где именно сейчас находится, исправление делается уже не в описании книги, а глобально — изменив тем самым информацию и в других местах.

Запретить такой переход невозможно, ибо в случае, когда возникнет необходимость добавить новый город или издательство, работнику пришлось бы выйти из режима исправления описания, войти в базу городов или издателей, сделать там новую запись, вернуться к своему описанию и только тогда добавить вновь вписанное.

Абсолютно правильного решения для этой ситуации, к сожалению, нет. Единственно, что можно сделать — проводить повторные инструктажи работников, просить их быть более внимательными и тщательно следить за тем, где именно делаются изменения.

Второй весьма актуальный вопрос – разного рода статистика.

У библиотек запрашивают всевозможные отчеты. В свое время, в старой системе LIBER, была возможность многое сделать самим — и критерии отбора, и критерии вывода информации.

К сожалению, встроенная в LIBERMEDIA статистика не всегда полностью удовлетворяет запросы для получения данных и учета, и порой приходится осуществлять экспорт данных в другие системы, чтобы там их конвертировать и анализировать. В отличие от встроенной статистики, такой экспорт и обработку может осуществлять только специалист, но не обычный пользователь,

которому эта статистика обычно и нужна. К тому же эта статистика нужна, как правило, не через несколько дней, а в лучшем случае завтра, в худшем — вчера к обеду.

И здесь тоже нет однозначно правильных стандартных решений.

Для часто запрашиваемых видов статистики сделаны своего рода заготовки, которые требуют потом только рутинной работы. Однако для каждого нового вида статистики приходится изучать базу данных.

Третий наболевший вопрос – WWW доступ к каталогам.

Доступ OPAC WWW в LIBERMEDIA имеет солидный стаж, и честно служит уже почти десять лет. Но за это время произошли многие перемены, и то, что когда-то было новым и отличным, сегодня уже требует серьезной модернизации.

Появились новые разделы базы, сильно возрос объем данных, и некоторые ограничивающие факторы — до 500 записей по результатам поиска, слишком короткое время сеанса — становятся неприятными помехами.

Все же здесь есть, по крайней мере, четко видное решение — создан новый интерфейс LIBERMEDIA WWW, который в сотрудничестве с представителями фирмы в Москве нужно запустить и перестроить на латышский лад. Единственная причина, почему это еще не сделано, загруженность ответственного работника учебой в Латвийском университете, что и задержало сотрудничество с московскими представителями. Однако будем надеяться, что во время летних каникул это будет сделано.

Есть еще одна проблема, хотя и не связанная напрямую с LIBERMEDIA, – создание и содержание виртуального сводного каталога.

В Латвии создан консорциум крупнейших библиотек, которые объединены в Единую государственную библиотечную информационную систему. Одно из условий — создание сводного каталога, что дает возможность осуществлять поиск одновременно во всех библиотеках-участницах консорциума.

К сожалению, до настоящего времени в сводном каталоге консорциума показаны каталоги только тех библиотек, которые

используют сервер консорциума ALEPH500, и каталог ALEPH500 называют сводным каталогом, забывая о тех библиотеках, которые не используют этот сервер.

Выходом было бы создание «сетевых шлюзов» (GateWay), чтобы можно было осуществлять поиск, используя протокол Z39.50. И LIBERMEDIA, и ALEPH500, и ALISE такое Z39.50 подключение поддерживают.

В Латвийской академической библиотеке разработан экспериментальный образец WWW шлюзов, который позволяет осуществлять поиск одновременно в серверах LIBERMEDIA и ALEPH500. Однако поскольку он экспериментальный, то сильно нуждается в усовершенствовании, как в отношении оформления, так и в отношении возможностей. В любом случае, необходимо радикально улучшить оформление данных, а так же создать более дружественный для пользователя интерфейс.