

АРМ Книгообеспеченность

Book Availability interface

Л. Н. Очагова

*Государственная публичная научно-техническая библиотека России,
Москва, Россия*

Lyudmila Ochagova

*Russian National Public Library for Science and Technology,
Moscow, Russia*

Представлены основные характеристики, которые были оптимизированы в последних версиях АРМа «Книгообеспеченность» системы автоматизации библиотек ИРБИС. Новые возможности появились в процессах: импорта данных, пакетных корректировок, формирования отчетов.

Main features optimized in the recent versions of the Book Availability interface of IRBIS LIS are characterized. New opportunities of data import, package adjustments and report generation are discussed.

Продолжается оптимизация интерфейса, дающая возможность просмотра связей между учебниками, студентами, дисциплинами, кафедрами, факультетами и т.д.

Имеется возможность прямого импорта данных из файлов EXCEL, XML, CSV в базу данных дисциплин и базу данных студентов с заданием преобразования.

Есть возможность не использовать базу данных студентов, а вводить только количества студентов по контингентам.

Пакетные задания позволяют выполнять:

- корректировки данных по всем базам данных, по отобранным данным, по заданным условиям;
- добавление новых данных к существующим описаниям;
- удаления старых данных;
- контроль связанности данных с возможностью корректировки.

Коэффициенты книгообеспеченности формируются в интерфейсной таблице по состоянию на текущий момент для различных параметров: дисциплин, факультетов, кафедр, специальностей и т.д. При формировании учитываются наличие аналогов, наличие электронных учебников, наличие выделенных фондов. Если используются базы данных ЭБС, то есть возможность учитывать ее ресурсы при подсчете книгообеспеченности – либо использовать описания учебников как аналоги, либо использовать базу данных ЭБС как дополнительную базу данных.

Отчеты формируются в виде списков с заголовками и итогами, в виде суммарных таблиц по факультетам, дисциплинам, специальностям/направлениям, в виде итоговых данных. При формировании отчетов можно определять параметры отбора, задавать степень новизны, использование электронных учебников, использование дополнительных баз данных.