ОТЗЫВ на автореферат диссертации Сулейманова Руслана Сулеймановича на тему: «Интеграция информационных ресурсов в электронные библиотеки», представленной на соискание степени кандидата наук по специальности 05.25.05 — Информационные системы и процессы

Проектирование электронных библиотек в настоящее время является задачей востребованной и актуальной. Электронные библиотеки, особенно предметно-ориентированные, призваны решить вопросы скорости и удобства получения материалов из максимального числа источников, для чего необходимо обеспечить интеграцию данных и извлечение метаданных из полнотекстовых материалов. Рассматриваемая диссертация посвящена исследованию вышеизложенных вопросов, что подтверждает ее востребованность и актуальность.

Научная новизна работы заключается в задачах, решенных в ходе проведенного исследования:

- 1. Разработана и обоснована модель конструктора правил интеграции информации из распределенных источников для электронных библиотек, позволяющая упростить процесс наполнения базы данных электронных документов и доказавшая перспективность для использования в построении электронных библиотек.
- 2. Разработана и обоснована методика извлечения метаданных, в том числе новые грамматики и словари на основе естественного языка, используемая для анализа полнотекстовых оцифрованных документов, а также программная реализация механизма извлечения метаданных из полнотекстовых документов.

Результаты диссертационного исследования были **использованы на практике**, в частности они были апробированы и внедрены в Московском педагогическом государственном университете в рамках управления библиотечным фондом. Также исходный код конструктора выложен в открытый репозиторий по лицензии GNU General Public License.

Научные результаты диссертации достаточно **полно опубликованы**, в том числе журналах, рецензируемых ВАК Минобрнауки РФ. Также результаты были представлены для обсуждения на научных конференциях, где получили положительную оценку.

К недостаткам автореферата можно отнести то, что автор не достаточно полно раскрывает аспект стандартизации разработанных методик, и как следствие, не делает выводов о возможных направлениях развития данного инструмента. Однако отмеченные недостатки не снижают общей положительной оценки представленной работы.

Вывод. Судя по автореферату диссертация Р.С. Сулейманова на тему: «Интеграция информационных ресурсов в электронные библиотеки» является самостоятельным законченным исследованием, в котором решена актуальная научная задача. По своему содержанию и научно-техническому диссертация соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842), а ее автор — СУЛЕЙМАНОВ Руслан Сулейманович — заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.25.05 — Информационные системы и процессы.

Вислый Александр Иванович, кандидат физико-математических наук, заместитель генерального директора ФГБУ Российская государственная библиотека, г. Москва, ул. Воздвиженка 3/5, тел. 8-499-557-04-79

Российской Государственной облисти Иванова Е.А.

Изанова Е.А.