

О Т З Ы В

официального оппонента, доктора технических наук,
Залаева Геннадия Захаровича на диссертационную работу
Смирнова Юрия Викторовича на тему
«Информационный поиск для облачных библиотечных систем: особенности
лингвистического обеспечения»,
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.25.05 – Информационные системы и процессы

Актуальность темы диссертации

В настоящее время в условиях открытости доступа к информационным ресурсам и перехода к цифровизации и цифровой трансформации необходимо формирование новой информационной инфраструктуры для библиотек и архивов с целью обеспечения эффективного информационного поиска. Целью данного диссертационного исследования является исследование и разработка методов совершенствования информационного поиска в библиотеках с помощью современных информационных технологий. Это и делает данную диссертационную работу современной и актуальной.

Степень достоверности и обоснованность результатов обеспечены применением методов, соответствующих решаемой научной задаче, в том числе анализа отечественных и зарубежных автоматизированных библиотечно-информационных систем по вопросам исследования проблемы, практической реализацией результатов исследования, достаточным количеством научных публикаций автора диссертации.

Решение рассмотренных в диссертации задач выполнено с помощью корректного и обоснованного применения методологии системного анализа.

Апробация основных теоретических и практических результатов исследований по теме диссертации подтверждается публикациями в целом ряде научно-технических журналах и докладами на международных и всероссийских конференциях.

Несомненно, можно позволяет сделать вывод о достоверности и обоснованности проведенных Смирновым Ю.В. диссертационных исследований.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности.

Тема и содержание диссертации соответствуют научной специальности 05.25.05 - Информационные системы и процессы и технической отрасли науки согласно пункту 5 паспорта научной специальности 05.25.05 - Информационные системы и процессы в части «Организационное обеспечение информационных систем и процессов, в том числе новые принципы разработки и организации функционирования информационных систем и процессов... Общие принципы и основы организации информационных служб и электронных библиотек. Стандартизация информационного и лингвистического обеспечения».

Научная новизна. Результаты, полученные при решении сформулированных в диссертационной работе задач, обладают требуемой для кандидатской диссертации новизной. Прежде всего, это объект исследования – информационный поиск в «облачной библиотечной системе». Новизна работы состоит и в разработке и обосновании понятия «облачная библиотечная система». Несомненно, научную новизну представляет предложенная диссертантом научно обоснованная концепция информационного обеспечения тематического поиска для «облачных библиотечных систем», а также разработка и обоснование интегративной модели тематического поиска для «облачных библиотечных систем», отличающаяся от существующих интеграцией классификационного и дескрипторного подходов при организации тематического поиска

Полученные результаты позволяют повысить эффективность информационно-технологических решений внедрения облачных технологий в библиотечную практику и возможно, в практику работы архивов.

Формулировки цели и задач диссертационной работы Смирнова Ю.В. вытекают из результатов выполненного им аналитического обзора. Последовательность решения задач исследования соответствует логике их взаимосвязи. Постановка задач носит строгий системный характер, а методы их решения соответствуют общей постановке и конкретному содержанию задач и применяются адекватно предмету исследования.

Научная и практическая значимость

Полученные диссертантом основные теоретические положения расширяющие представление информационной науки о возможностях реализации облачных технологий в библиотечной практике, научное обоснование и определение понятия «облачные библиотечные системы», модернизация существующих подходов к организации информационно-поисковых систем электронных библиотек, а также разработка, теоретическое обоснование и апробация модели тематического поиска, интегрирующая классификационный и дескрипторный подходы и позволяющая оптимизировать поисковые процессы в автоматизированных информационно-библиотечных системах обладают научной ценностью и образуют научно-методологическую платформу для проведения дальнейших исследований процессов повышения эффективности библиотечного обслуживания на основе современных информационно-коммуникационных технологий.

Практическая значимость диссертации заключается:

1) в предложенном автором решении проблем, связанных с эффективным функционированием облачных технологий в практике информационно-библиотечной деятельности, которое содействует реализации отдельных позиций национальной программы цифровизация и цифровая трансформация.

2) в разработке системы практических рекомендаций для сокращения количества индексов классификационного ИПЯ (на примере УДК) эвристическим подходом.

3) в возможности практического применения разработанной автором интегративной модели тематического поиска в облачных библиотечных системах, что позволит решить задачу недостаточной разработанности информационного обеспечения тематического поиска.

Результаты диссертационной работы могут быть использованы в образовательном процессе Московского государственного института культуры при реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 51.03.06 - Библиотечно-информационная деятельность.

Структура и основное содержание диссертации соответствуют заявленной исследовательской цели и демонстрируют последовательное решение поставленных

автором задач. Работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных сокращений, списка литературы (131 наименование) и 2 приложений. В тексте работы 16 рисунков и 5 таблиц. Общий объем диссертации составляет 228 страниц.

Диссертационное исследование Ю. В. Смирнова обладает рядом несомненных достоинств:

- 1) работа имеет четкую и продуманную структуру, отличается последовательностью, непротиворечивостью;
- 2) при чтении диссертации очевиден заинтересованный исследовательский подход автора к теме исследования;
- 3) автор показывает широкий научный кругозор и начитанность, о чем свидетельствуют цитаты и ссылки на научные работы в разных областях: в библиотековедении, библиографоведении, теории информации, лингвистике.

Текст диссертации написан понятно, хорошим языком, процедуры, разработанные автором, объясняются достаточно подробно, а мотивы принятия решений при их разработке хорошо обоснованы.

Отдельные замечания и недостатки диссертационной работы. Полученные автором результаты, наряду с их позитивной оценкой, имеют ряд следующих замечаний:

- 1) В теоретической базе недостаточно подробно освещены облачные библиотечные системы, разрабатываемые за рубежом.
- 2) В основе предлагаемой автором интегративной модели поиска лежит УДК, поэтому было бы логичнее в первом разделе уделить больше внимания использованию УДК в облачных системах.
- 3) В работе встречаются стилистические погрешности и опечатки.

Отмеченные недостатки имеют рекомендательный характер и не снижают научной ценности исследования, из чего следует, что диссертационная работа Смирнова Юрия Викторовича «Информационный поиск для облачных библиотечных систем: особенности лингвистического обеспечения» является завершенной научно-исследовательской работой, выполненной самостоятельно на

высоком научном уровне, отличается новизной, теоретической и практической значимостью. Полученные автором результаты являются достаточно новыми, обоснованными и достоверными.

Автореферат полностью соответствует теме диссертации и раскрывает содержание ее основных положений.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней. Представленное Юрием Викторовичем Смирновым диссертационное исследование по теме «Информационный поиск для облачных библиотечных систем: особенности лингвистического обеспечения» соответствует требованиям пунктов 9, 10, 11, 12, 13 и 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, и его автор Ю. В. Смирнов заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.25.05 – Информационные системы и процессы.

Официальный оппонент:

доктор технических наук, заместитель директора – научный руководитель
ФКУ «Российский государственный архив научно-технической документации»
(РГАНТД)

Геннадий Захарович Залаев

«11» 03 2020 г.

Место работы:

Федеральное казенное учреждение «Российский государственный архив научно-технической документации» (РГАНТД)

Адрес: 117393, Россия, г. Москва, ул. Профсоюзная, 82.

Электронная почта: kanc@mail.rgantd.ru



Геннадий Захарович Залаев удостоверяю.

Специальный представитель группы кадров

Людмила Васильевна М. В.
12 марта 2020 г.