

Предисловие

RCDL'2009 – одиннадцатая в цикле ежегодных российских научных конференций, посвященных проблематике электронных библиотек. На конференциях RCDL обсуждаются различные аспекты разработки, организации и использования электронных библиотек – методологические вопросы, новые технологии и стандарты, инфраструктура таких систем, их контент, предоставляемые ими сервисы, приложения электронных библиотек. Значительное место в тематике конференций занимает обсуждение проблем цифрового сохранения и формирования электронных коллекций информационных ресурсов в различных областях науки, образовании, культуре и других сферах деятельности.

Основная цель цикла конференций RCDL – формирование и поддержка деятельности отечественного профессионального сообщества специалистов России, ведущих исследования и разработки в области электронных библиотек, привлечение молодых ученых и студентов к работе над современными проблемами в этой области, создание форума для неформального общения представителей науки, высшей школы и индустрии. Конференции RCDL открыты для участия в них как российских, так и зарубежных ведущих специалистов, что дает возможность широкого обмена опытом, идеями и полученными результатами, а также установления контактов для более тесного научного сотрудничества. За прошедшие годы в работе конференций приняло участие несколько сотен российских и зарубежных специалистов из Австрии, Германии, Греции, Италии, Новой Зеландии, США, Украины и других стран. Традиционно особое внимание уделяется исследованиям и разработкам в области электронных библиотек, выполняемых в рамках проектов, поддержанных Российским фондом фундаментальных исследований.

Программа RCDL'2009 включает 32 полных, 18 кратких и 4 стендовых доклада, отобранных Программным комитетом в результате рецензирования из 68 поступивших работ. В программу включены два приглашенных доклада: «IT Research Challenges in Digital Preservation» (А. Раубер, Австрия) и «Развитие электронных библиотек – путь к открытой науке» (С.И. Паринов, Россия), а также лекторий (Tutorial) «Demand-oriented Information Supply of Digital Content» (К. Сенкюль, Швеция). В рамках конференции RCDL'2009 впервые организован семинар молодых ученых «Диссертационные исследования по тематике информационных технологий, связанных с электронными библиотеками». Цель семинара – предоставить диссертантам возможность обсудить с более опытными коллегами текущие результаты и идеи их исследований; их слабые и сильные стороны, а также направления дальнейшего развития проводимых исследований, установить контакты для научного сотрудничества, развить навыки выступлений на научных конференциях. Как и в прошлые годы, совместно с RCDL'2009 проводится Всероссийский научный семинар по оценке методов текстового поиска РОМИП. В 2009 году к конференции примыкает также Третья Российская летняя школа по информационному поиску RuSSIR'2009.

Основное внимание в программе конференции RCDL'2009 уделено таким проблемам, как моделирование электронных библиотек, инструментальные средства разработки таких систем, онтологическое моделирование и его использование в электронных библиотеках, семантическая интеграция неоднородных информационных ресурсов, социальные сети и электронные библиотеки, человеческий фактор в электронных библиотеках, различные аспекты обработки текстовых информационных ресурсов и обеспечения доступа к ним, веб-технологии и электронные библиотеки, проблемы создания мультимедийных коллекций информационных

ресурсов, реализация конкретных проектов создания цифровых архивов и электронных коллекций.

Руководители Оргкомитета и Программного комитета RCDL'2009 выражают благодарность всем авторам, представившим свои работы для обсуждения на конференции, членам Программного комитета за большую работу по рецензированию и отбору докладов, а также РФФИ и Отделению нанотехнологий и информационных технологий РАН за оказанную ими поддержку конференции. Руководящий комитет конференций RCDL выражает благодарность сотрудникам Института прикладных математических исследований КарНЦ РАН и Петрозаводского государственного университета за организацию и проведение конференции и особо отмечает большой вклад Н.Б. Луговой в разработку и поддержку сайта конференции, а также эффективное выполнение ею обязанностей ученого секретаря Программного комитета.

Председатель Оргкомитета RCDL'2009 – В.В. Мазалов

Сопредседатели Программного комитета – В.Т. Вдовицын, М.Р. Когаловский

Председатель Руководящего комитета конференций RCDL – Л.А. Калиниченко