
ЛУЧШИЕ ДОКЛАДЫ IV РОССИЙСКОЙ ЛЕТНЕЙ ШКОЛЫ ПО ИНФОРМАЦИОННОМУ ПОИСКУ RUSSIR'2010

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО О RUSSIR'2010

Начиная с 2007 года в рамках ежегодной Российской летней школы по информационному поиску проводится уже ставшая традиционной Конференция молодых ученых по информационному поиску.

Конференция молодых ученых проводится ежегодно для привлечения внимания и интереса студентов, аспирантов и молодых специалистов к современным задачам информационного поиска и интенсификации академических исследований в этой области, а так же создает площадку для общения и обмена опытом молодых специалистов из разных вузов. Процедура рецензирования позволяет участникам получить независимую экспертную оценку своих исследований по широкому кругу тем, связанных с информационным поиском, включая:

– Теория и модели информационного поиска;

– Представление документов и запросов в системах информационного поиска; Вычислительные платформы и архитектуры для высокопроизводительного поиска; Оценка методов информационного поиска;

– Мультимедийный поиск: поиск изображений, видео, музыки и звучащей речи; Классификация и кластеризация текстовых документов;

– Извлечение фактов из больших массивов текстовой информации;

– Фактографический поиск, вопросно-ответные системы;

– Анализ гипертекстовых ссылок;

– Вычислительные методы для работы с Веб-данными большого объема и большой размерности (анализ ссылок, кластеризация и т.д.);

– Обработка потока документов; Временной анализ динамических источников текстов (новости, блоги, wiki);

– Моделирование информационной потребности и поведения пользователей;

– Интерфейсы и визуализация в системах информационного поиска;

– Анализ поисковых запросов, операции над запросами;

– Лингвистическое обеспечение систем информационного поиска (морфология, синтаксис и др.);

– Автоматическая обработка текстов в задачах информационного поиска (реферирование, сегментация, анализ структуры, стиля и др.);

– Поиск нечетких документов-дубликатов;

– Корпусная лингвистика;

– Поисковый спам, информационный поиск в условиях конфликта интересов с поставщиками контента;

– Безопасность в Вебе;

– Социальные сети в интернет;

– Информационный поиск в образовании.

В данном выпуске публикуются 4 лучших доклада, сделанных на Четвертой Российской конференции молодых ученых по информационному поиску. Очная часть конференции состоялась 16 сентября 2010 года в Воронежском государственном университете в рамках IV Российской летней школы по информационному поиску RuSSIR'2010 (<http://romip.ru/russir2010>). Работы, отобранные для конференции, прошли рецензирование Программным комитетом конференции с привлечением внешних экспертов. Всего на конференцию было подано девятнадцать работ, десять было отобрано для участия в очной части конференции. Среди авторов докладов — студенты, аспиранты, молодые сотрудники компании «Яндекс».

Член Программного комитета

конференции молодых ученых

по информационному поиску '2010

доцент кафедры информационных систем ВГУ

Сычев А. В.