

Отзыв

Руководителя

На курсовую работу А.С. Солодко на тему «Трансформация поисковых запросов в распределенных системах web-сервисов», выполненную в 2010 году.

Работа А.С. Солодко использует в качестве базы цикл работ группы исследователей из политехнического университета Милана, возглавляемой Стефано Чери, по системам информационного поиска следующего поколения.

Основное отличие, по мнению этой группы, новых систем должно состоять в возможности совместной обработки информации, полученной из различных источников и получения результатов на основе соединения такой информации. Создание подобных систем предполагает решение целого ряда трудных задач, от анализа запросов на естественном языке до методов эффективной реализации операций соединения, в том числе на основе подобия.

В работе А.С. Солодко продемонстрирована возможность реализации одного из наиболее простых элементов такой системы на базе широко распространенных библиотек для java, что должно рассматриваться как положительная характеристика работы.

При выполнении работы пришлось преодолевать некоторые трудности, как объективного характера (малая доступность необходимых сервисов) так и субъективные (многочисленные задержки, связанные с состоянием здоровья). Несмотря на эти трудности, работу в минимальном виде удалось завершить, хотя и далеко не в срок. Вследствие этих осложнений работа закончилась реализацией программного кода и сколько-нибудь развернутые количественные характеристики получить не удалось, а эксперименты свелись к минимальному тестированию корректности реализации.

Считаю, что работа вполне заслуживает оценку «хорошо»,

Руководитель работы

Б.А. Новиков