

**Отзыв научного руководителя
о диссертации Ильи Олеговича Кузнецова
«Автоматическая разметка семантических ролей в русском языке»,
представленной на соискание ученой степени кандидата филологических наук
по специальности 10.02.21 – прикладная и математическая лингвистика**

Диссертационное исследование Ильи Олеговича Кузнецова содержит описание самостоятельно реализованного алгоритма автоматической разметки семантических ролей в русском языке. Автор получил значимые результаты, соответствующие современному уровню решения поставленной задачи в глобальном контексте. Работу можно считать новаторской уже потому, что впервые для разметки семантических ролей в русском языке были применены методы машинного обучения, был проанализирован вклад выбранных признаков в качество обучения. Как отмечается в работе, одним из препятствий для решения поставленной задачи на русском материале является недостаточность ресурсного обеспечения, в частности нехватка синтаксически и семантически размеченных корпусов. Илья Олегович в своей работе описывает технологии использования разных доступных ресурсов и объединения их в единую последовательность обрабатывающих модулей. Как представляется, эта сторона работы имеет большую методологическую ценность и открывает новые перспективы для дальнейшего развития автоматического анализа русского языка и базы русскоязычных лингвистических ресурсов. Полагаю, что автору диссертации удалось заложить продуктивные основания в разработку проблемы автоматической разметки семантических ролей. Без сомнения, эта задача останется одной из ключевых для русскоязычной компьютерной лингвистики. Тем важнее, представляется, тот факт, что полученные Ильей Олеговичем Кузнецовым результаты образуют базис, сравнение с которым принципиально важно для дальнейших разработок, применяющих иные методы и ресурсы. Считаю, что диссертация готова и может быть представлена к защите.

Кандидат филологических наук
Доцент Школы лингвистики
Научно-исследовательского университета
«Высшая школа экономики»

10 февраля 2016 года

Adf

А.А. Бонч-Осмоловская

