

Целью работы было проведение эксперимента по распознаванию именованных сущностей на различном уровне гипонимии. Для этого с помощью данных WordNet впервые был создан датасет, в котором для текстов на английском языке несколькими вариантами классифицированы онтологические объекты: в каждом отдельном варианте разметки используются теги "аналогичных уровней" иерархии гипонимии. Исследована связь качества распознавания с уровнем иерархии гипонимии state-of-the-art алгоритмом.