

КУЗНЕЦОВА АНАСТАСИЯ

+7 926 084 3731 ♦ ferreira.a-ferreira@yandex.ru

ОБРАЗОВАНИЕ

НИУ Высшая Школа Экономики

Магистратура

Компьютерная лингвистика

Сентябрь 2017 - Наст. время

GPA: 8.98 (10-балльная шкала)

Российский Государственный Гуманитарный Университет

Бакалавриат

Сентябрь 2013 - Июль 2017

GPA: 4.98 (5-балльная шкала)

КАРЬЕРНЫЕ ЦЕЛИ

Получить опыт решения практических NLP задач, решаемых в production, на реальных данных. Профессионально развиваться и быть в курсе последних тенденций и исследований в области обработки текстов на естественном языке.

ТЕКУЩИЕ ПРОЕКТЫ

Named Entity Recognition для корпуса русских научно-популярных текстов

Цель исследовательского проекта – изучить научно-популярные тексты на русском языке с помощью методов компьютерной лингвистики. Моей задачей было извлечение из текстов имен ученых и создание веб-интерфейса с помощью Django. Имена извлекались с использованием технологии Яндекса Томита-парсер.

Разрешение морфологической неоднозначности в парагваском гуарани

Разрешение неоднозначности в гуарани (язык в Южной Америке) осуществляется при помощи системы правил и статистически выровненного параллельного корпуса с использованием НММ и IBM алгоритмов.

Система машинного перевода для пары гуарани–испанский

Проект стажировки Google Summer of Code для open-source платформы машинного перевода Apertium, специализирующейся на малоресурсных языках.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Языки программирования

Библиотеки & Фреймворки

Основные навыки

Python, HTML, Bash, R

Sklearn, NLTK, Pandas, Keras, HFST, Django

Fact Extraction, Sentiment analysis, KeywordExtraction, Vectorization

ОПЫТ РАБОТЫ

Конкурс Google Code-In

Ментор

2018

- Менторство для платформы машинного перевода Apertium. Помощь участникам конкурса в задачах, связанных с работой в UNIX-системах и программировании.

Стажировка Google Summer of Code

Developer

2018

- Разработка системы машинного перевода с использованием HFST технологии.

Российский Государственный Гуманитарный Университет

Ассистент кафедры

2015 – 2016

АКАДЕМИЧЕСКИЕ УСПЕХИ

Повышенная Государственная Академическая Стипендия 2018 (НИУ ВШЭ).

ДРУГОЕ

2014 – 2017 Волонтерская работа в Бразильском культурном центре в Москве. Чтение публичных лекций по истории и культуре Бразилии, преподавание португальского языка.

Изучение иностранных языков: Английски (TOEFL 103), Португальский (CELPE-BRAS), Испанский, Литовский.

Фитнесс, боевые искусства.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Introduction to Probability and Data, Duke University

Inferential Statistics, Duke University

ЧЕРТЫ ХАРАКТЕРА

Замотивированность учиться и осваивать новые технологии.

Способность работать как автономно, так и в команде.