Елена Захарова

८ 8(909)158-32-53 **№** 1583253@gmail.com **?** eszakharova

Образование

• Фундаментальная и Компьютерная Лингвистика, бакалавриат НИУ ВШЭ (2014 - 2018)

Технические навыки

- **Языки программирования:** Python (2.6+ 3.4+), R, Bash, базовое знание JavaScript
- Web: HTML/CSS
- Фреймворки: Flask, Django
- Базы данных: SQL (MySQL, PostgresQL), NoSQL, Поисковые движки (Elasticsearch, *Sphinxsearch*)
- Инструменты: Git, LaTeX, Travis, Docker
- Автоматическая обработка естественного языка (nltk, pymorphy, gensim, spaCy, embeddings)
- Анализ данных и машинное обучение (pandas, numpy, scikit-learn, xqboost, pytorch, tensorflow, keras)
- Test Driven Development

Языки

- Английский (продвинутый)
- Французский (продвинутый)
- Итальянский (базовый)

Опыт

- Работа
 - Приглашенный преподаватель

НИУ ВШЭ, проект Data Culture, Программирование и теория алгоритмов (Бакалавриат, Факультет гуманитарных наук; направление "Фундаментальная и компьютерная лингвистика")

Октябрь 2019 - Июль 2020

• Приглашенный преподаватель

НИУ ВШЭ, проект Data Culture, Цифровая Грамотность (Бакалавриат, "Иностранные Факультет гуманитарных наук; направление языки межкультурная коммуникация")

Январь 2019 - Июль 2019

• Инженер-программист

ОАО Концерн «Созвездие» Февраль 2018 - Сентябрь 2019

• Учебный ассистент

НИУ ВШЭ, проект Data Culture, Цифровая грамотность Январь 2018 - Июнь 2018

• Стажировки

• Google Summer of Code (май - август 2017) - ScrapingHub: adding the support for finding and parsing dates in the large texts to dateparser

Публикации

- Gerasimenko, E., Puzhaeva, S., Zakharova, E., & Rakhilina, E. Defining discourse formulae: computational approach //EPiC Series in Language and Linguistics. 2019. T. 4. C. 61-69.
- Пужаева С. Ю., Герасименко Е. А., Захарова Е. С., Рахилина Е. В. Автоматическое извлечение дискурсивных формул из текстов на русском языке // Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. 2018. Т. 16, No 2. C. 5–18