

Елена Захарова

☎ 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, pyMorphology, gensim, embeddings*)
 - Анализ данных и машинное обучение (*pandas, numpy, scikit-learn, xgboost, 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, Факультет гуманитарных наук; направление "Иностранные языки и 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. – Т. 4. – С. 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. С. 5–18