



Пичужкина Ольга Валерьевна

Женщина, 24 года, родилась 17 октября 1998

+7 (926) 0112113

vyhuholl@protonmail.com — предпочитаемый способ связи

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/vyhuholl/

Другой сайт: https://t.me/olgap981

Проживает: Москва, м. Народное Ополчение

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готова к переезду, не готова к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Python Developer 140 000

Специализации:

— Программист, разработчик

Занятость: проектная работа, частичная занятость, полная занятость

График работы: удаленная работа, гибкий график, полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 4 года 3 месяца

Ноябрь 2022 настоящее время 4 месяца

Crowdtesting

crowdtesting.ru/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Программист Python

Компания занимается тестированием программного обеспечения, качественными и количественными исследованиями цифровых сервисов и продуктов.

Я разработала сервис для автоматизации тестирования голосовых ассистентов и придумала метрики для оценки качества работы сервиса. В работе частично использовала машинное обучение.

Октябрь 2022 настоящее время 5 месяцев

Нетология

netology.ru

Образовательные учреждения

• Повышение квалификации, переквалификация

Ментор

Проведение вебинаров и проверка домашних заданий курса "Python-разработка для начинающих".

Июль 2022 — Сентябрь 2022 3 месяца

ООО КИБЕРБОРЕЯ

Mocква, hh.ru/employer/4835563

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

• Разработка программного обеспечения

Data Scientist

Компания занимается разработкой программного обеспечения новейшего поколения и систем помощи в принятии решений для корпоративных клиентов.

Я занималась решением задач машинного обучения (препроцессингом и аугментацией текстовых данных, дообучением моделей для генерации текста, настройкой MLFlow) для целей компании, а также анализом эффективности и улучшением работы (рефакторинг, документация, тестирование, улучшение производительности) кода имеющихся сервисов компании.

Май 2022 — Июнь 2022 2 месяца

Индивидуальное предпринимательство / частная практика / фриланс

Программист Python

Заказы:

- Topic modelling японских текстов.

Выкачала корпус текстов с сайтов японских газет, разбила по временным промежуткам и для каждого временного промежутка выполнила тематическое моделирование (автоматически выделила "темы" – часто встречающиеся вместе наборы слов).

- Модуль для чат-бота, собирающего новости из нескольких телеграм-каналов, который определяет (использовалась модель doc2vec), являются ли 2 новости одинаковыми.
- Парсеры для различных торговых площадок.
- Частеречный тэггер для языка пушту (https://github.com/vyhuholl/pashto_corpus).

Январь 2021 — Октябрь 2021 10 месяцев

IT ForYou

www.itfyou.com/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

• Разработка программного обеспечения

Программист Python

Компания разрабатывает приложения, специализирующиеся на процессинге аудиосигналов и разборе речи ("speech intelligibility and audio signal processing").

Я занималась решением задач машинного обучения — построением предиктивных моделей:

- Работа со статьями по глубокому обучению в области обработки аудиосигналов и разбора речи:
- Сбор данных для обучения моделей: искала, откуда можно взять данные, нормализовывала данные из разных датасетов, составила инструкцию для сборщиков данных, написала скрипт, автоматизирующий валидацию данных.
- Препроцессинг данных (преобразование аудиосигналов в tif-файлы, оптимизировала разработанную компанией функцию конвертации аудио в изображения);
- Построение архитектуры моделей классификаторов типов человеческой речи (детский крик, храп и т.п.);
- Обучение классификаторов;
- Финальные модели предсказывали тип речи с ассuracy не ниже 0.8.

Июнь 2018 — Август 2021 3 года 3 месяца

Прочий опыт

Разметчик данных

В разные периоды размечала данные для АВВҮҮ, Сбербанка и Яндекса.

- Разметка именованных сущностей в документах на русском, английском, немецком, испанском, итальянском и португальском языках.
- Ручная классификация фотографий.
- Написание транскрипций аудиозаписей.

Сентябрь 2019 — Июль 2021 1 год 11 месяцев

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

www.hse.ru

Образовательные учреждения

• Вуз, ссуз колледж, ПТУ

Учебный ассистент

Учебный ассистент по предметам:

- «Программирование и лингвистические данные»
- «Введение в анализ данных»
- «Компьютерные инструменты лингвистических исследований»

Ответы на вопросы студентов, проверка работ, разработка материалов курса.

Февраль 2019 — Февраль 2021 2 года 1 месяц

Jetbrains Academy

Автор обучающих материалов

Редактирование материалов курса, составление задач, тестов и текстов к задачам на обучающий сайт в разделы «Math», «Python» и «Essentials» (на английском языке). Разбор комментариев и фидбека пользователей курса.

Сентябрь 2019 — Декабрь 2020 1 год 4 месяца

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

www.hse.ru

Образовательные учреждения

• Вуз, ссуз колледж, ПТУ

Сопровождающий онлайн-курса

Разрабатывала материалы онлайн-курса «Введение в искусственный интеллект» и помогала студентам (консультировала по материалам курса и решала технические проблемы).

Образование

Высшее

2022 Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики", Москва

Факультет гуманитарных наук, Фундаментальная и компьютерная лингвистика

Повышение квалификации, курсы

2021 НИУ ВШЭ

Факультет компьютерных наук, Майнор «Интеллектуальный анализ данных»

2021 Нетология-групп

Нетология-групп, Курс Математика для Data Science

2021 Нетология-групп

Нетология-групп, Курс Deep Learning: глубокое обучение от перцептрона до новейших

концепций

2021 Нетология-групп

Нетология-групп, Курс Django: создание функциональных веб-приложений

2020 Школа программирования 21

ПАО Сбербанк

2020 Нетология-групп

Нетология-групп, Курс Основы HTML и CSS

2019 НИУ ВШЭ

Coursera, Kypc Introduction to Deep Learning

²⁰¹⁸ deeplearning.ai

Coursera, Kypc Neural Networks and Deep Learning

Электронные сертификаты

2019 Introduction to Deep Learning

Neural Networks and Deep Learning

Ключевые навыки

Знание языков Русский — Родной

Английский — C1 — Продвинутый

Hавыки Python SQL Git Linux HTML CSS Английский язык ООП

Django Framework Bash Data Science Machine Learning Deep Learning

Natural Language Processing golang R PostgreSQL Big Data

Data Analysis Data Mining Keras Tensorflow PyTorch C NLTK

Математика Алгоритмы Flask

Дополнительная информация

Обо мне Мой гитхаб: https://github.com/vyhuholl

Мой профиль на Kaggle: https://www.kaggle.com/vyhuholl

Постоянно совершенствую свои навыки, стремлюсь развиваться, готова изучать новое.

Быстро обучаюсь, умею разбираться в чужом коде и переводить задачу с языка программирования на человеческий язык и обратно. Ищу интересные проекты.