

Дмитрий Татаринцев

г. Санкт-Петербург, Россия

https://t.me/dtatarintsev dtatarintsev@gmail.com https://github.com/DmitryTatarintsev

обо мне

Специалист в сфере искусственного интеллекта. Переквалификация.

• Классическое МL, Нейронные сети: 800+ часов

Ищу работу в СПб в пределах Невского района или удаленно на должность **Data Scientist**.

3 года опыта в Data Science. Постоянно совершенствую свои навыки, прохожу онлайн курсы. Развитые софтскилы. Бывший менеджер логистики в промышленности. Способствовал оптимизации бизнес процессов и координации рабочей группы.

НАВЫКИ И КВАЛИФИКАЦИЯ

- Анализ данных
- Парсинг датасета
- Полный цикл разработки AI/ML решений
- Интеграция в production

Стек: • Python • Git • GitHub • ООП • REST API • FastAPI • Docker • Numpy • Pandas • SciPy • Matplotlib • Power BI • PyTorch • TensorFlow • XGBoost • CatBoost • Computer Vision • Object Detection • OpenCV • YOLO • Roboflow • CVAT • Librosa • PostgreSQL • Jupyter Notebook

ОПЫТ РАБОТЫ

Data Scientist, УИИ Терра.

УИИ Терра - занимается созданием уникальных сайтов, приложений, экосистемы, ведет стартапы. Команда более 50 человек.

Разработал веб-приложение с нейронной сетью по распознанию аварийных вызовов и речи.

Automatic Speech Recognition & Audio Classification: https://github.com/DmitryTatarintsev/Automatic-Speech-Recognition/tree/main

Разработал приложение детекции средств индивидуальной защиты рабочих для систем видео наблюдения с нейронной сетью YOLOv9 и пользовательским интерфейсом. Интегрировал в Docker.

Object Detection:

https://github.com/DmitryTatarintsev/Object-Detection/tree/main

Разработал универсальный медицинский AI онлайн помощник - ансамбль классических и нейронных моделей. Цель - помощь врачам при анализе справок и рентгеновских снимков, консультация пациентов.

Classification:

https://github.com/DmitryTatarintsev/Computer-Vision

ОБРАЗОВАНИЕ

• Университет Искусственного Интеллекта

"Data Science, нейронные сети, машинное обучение и искусственный интеллект", 2023 год.

<u>Дипломный проект:</u> «Распознание рассеянного склероза по снимкам МРТ мозга Центра Диагностики и Телемедицины. Компьютерное зрение»

<u>Результат:</u> 94% верно распознанных случаев рассеянного склероза на dicom файлах разного качества и размера. Стек: numpy, pandas, matplotlib, seaborn, tensorflow, sklearn.

Ссылка на проект: https://github.com/DmitryTatarintsev/Computer-Vision

- AHO ДПО «Образовательные технологии Яндекса» Яндекс Практикум Data Science, 2022 год.
- СПб ГБПОУ Экономический Колледж

Бухгалтерский учет, анализ и аудит, 2016-2019 гг.

• СПб ГБПОУ Электромашиностроительный колледж Радиомеханик, 2013-2016 гг.