

Дмитрий Татаринцев

DATA SCIENTIST

Специалист в сфере искусственного интеллекта. 3 года опыта в Data Science и 1,5 года коммерческой разработки. Постоянно совершенствую свои навыки, прохожу онлайн курсы. Развитые софтскилы. Бывший менеджер логистики в промышленности. Способствовал оптимизации бизнес процессов и координации рабочей группы.

GitHub

89313600477

dtatarintsev@gmail.com

г. Санкт-Петербург

НАВЫКИ И КВАЛИФИКАЦИЯ

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

CTEK: Python • Git • GitHub • OOП • 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

ОБРАЗОВАНИЕ

2023-2024

Университет Искусственного Интеллекта "Data Science, нейронные сети, машинное обучение и искусственный интеллект"

Дипломный проект: «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

2022

2022 «Образовательные технологии Яндекса» Яндекс Практикум

Data Science **2016-2019**

СПб ГБПОУ Экономический Колледж Бухгалтерский учет, анализ и аудит

золга золг

2013-2016 СПб ГБПОУ Электромашиностроительный колледж

Радиомеханик

ОПЫТ РАБОТЫ

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Май-Июль 2024, 000 "АЙКОН СОФТ"

Data Scientist

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

Ссылка на проект

Февраль-апрель 2024, АО Автомобильный завод "Урал" *CV Engineer*

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

Ссылка на проект

Сентябрь 2023, АО "АЛЬФА-БАНК"

NLP Engineer

Разработал регрессионную модель прогнозирования временного ряда в рамках соревнования AlfaBank Campus, которая предсказывает будущие траты клиента, используя информацию о совершенных тратах.

Ссылка на проект

Март-октябрь 2023, 000 "Экосистема Альфа" Data Scientist

Разработал универсальный медицинский AI онлайн помощник - ансамбль классических и нейронных моделей, что помогло врачам при анализе справок и рентгеновских снимков, консультаций пациентов.

ML Data Classification: Ссылка на проект

Computer Vision: Ссылка на проект

РЕТ-ПРОЕКТЫ

Февраль 2022, Data Analyst

Исследовал технологический процесс очистки золота с целью прогнозирования концентрации золота при проведении процесса очистки с целью сокращения затрат при производстве.

Ссылка на проект

Mapт 2022, Data Analyst

Написал алгоритм анализа региона нефтедобычи - определение района добычи нефти на основе данных георазведки, где добыча принесёт наибольшую прибыль.

Ссылка на проект

Апрель 2022, Data Analyst

Анализировал тарифные планы для расчета рекламной компании.

Ссылка на проект

Maй 202, Data Analyst

Исследовал надёжность заёмщиков, анализ банковских данных - влияние семейного положения и количество детей на вероятность возврата кредита в срок. Ссылка на проект