Бахматов Андрей Вячеславович

Персональная информация ______

День рождения: 17.12.1998

Телефон: 7 (999) 854-98-34

Почта: andboyxd@gmail.com ☐

Telegram:@memento_or ♂GitHub:@AndBoyS ♂

Образование _

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

Москва

Бакалавриат, ПМиИТ, Прикладная математика и информатика

2017 - 2021

Анализ данных и принятие решений в экономике и финансах

Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"

Москва

Магистратура, ФКН, Прикладная математика и информатика Финансовые технологии и анализ данных 2021 - 2023

Навыки _

Python: код, тесты, асинхронность, стандартный DS-стек (NumPy, pandas, scikit-learn, PyTorch)

Machine Learning: Использование большого количества типов классических и глубоких моделей

Опыт решения разнообразных задач:

предсказание дефолтов на графах, определение повреждений автомобиля в computer-vision Использование передовых моделей deep learning: рекуррентные графовые нейронные сети,

transformer-based универсальные модели сегментации

MLOps: Уверенное использование git (interactive rebase, squash, worktrees и т.д.)

CLI, работа на Linux через ssh, Docker

Работа в команде: вводил и менторил стажеров и младших разработчиков

отвечал за доведение задач создания моделей от идеи до имплементации

Английский: B2 / Upper-Intermediate

Работа_

Специалист по машинному обучению

ЦИАРС 2022 - 2024

Разрабатывал как модель, которая делала сегментацию повреждений после ДТП на фото, так и модель, которая по результатам сегментаций деталей и повреждений на всех фото делала итоговую классификацию (какие детали повреждены). Также занимался руководством стажеров на проекте, реализовывал генерацию синтетических датасетов на основе 3д моделей машин в Blender

Ассистент

Финансовый университет 2022 - 2024

Преподавание предметов в университе: Deep Learning, Машинное обучение в семантическом и сетевом анализе

Data Scientist

Лаборатория искусственного интеллекта и сетевого анализа, Финансовый университет

2021 - 2022

Разрабатывал модель для предсказания дефолтов, основываясь на данных о транзакционной активности компаний