

# 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

БАКАЛАВРИАТ, ПМИИТ, Прикладная математика и информатика

Анализ данных и принятие решений в экономике и финансах

Москва

2017 - 2021

### Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"

МАГИСТРАТУРА, ФКН, Прикладная математика и информатика

Финансовые технологии и анализ данных

Москва

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 сегментации 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 университете: 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