

АЛИ МАМЕДОВ

+7(905)211-66-77 ✦ Москва, Россия

spb.mamedov@gmail.com | @alimmdv

ОБРАЗОВАНИЕ

Бакалавриат, University of Amsterdam

Сент 2023 – Июнь 2026

Econometrics and Business Analytics

Курсы: Econometrics, Reinforcement Learning, Money and Banking

GPA: 7.5

Бакалавриат, НИУ Высшая Школа Экономики

Сент 2021 – приостановлено

Прикладной анализ данных

Курсы: ML, Statistics 1 and 2, Differential equations

GPA: 8.0

ОПЫТ РАБОТЫ

Green Coffee Trader)

Дек 2023 – Май 2025

ORO Trading / Bushe BV

Амстердам, Нидерланды

- Инициировал и курировал разработку внутренней системы уведомлений по B2B-контрактам, обеспечив автоматическую фиксацию заключённых контрактов и уведомления трейдеров о необходимости хеджирования на срочном рынке.
- Построил ML-модель (усложнённая LSTM-архитектура) для краткосрочного прогнозирования движения фьючерсных цен, интеграция которой в торговую практику повысила обоснованность ценовых решений.
- Разработал метрики для оценки эффективности отдела продаж и обеспечил регулярную аналитику по объёмам, ценам и отклонениям.
- Перешёл на позицию трейдера: вел переговоры и заключал контракты с поставщиками зелёного кофе, включая торг по ценам и условиям, расширив партнёрскую базу и обеспечив стабильность поставок.

Стажёр — Аналитик данных

Фев 2023 – Апр 2023

Azerbaijan Caspian Shipping Company

Баку, Азербайджан

- Анализировал бизнес-процессы и участвовал в построении модели прогнозирования рейсов с учётом погодных и портовых факторов, что повысило точность планирования.
- Автоматизировал очистку и сбор данных, настроил пайплайн в Python, что ускорило подготовку управленческой отчетности.
- Подготавливал презентации и аналитические сводки для внутренних встреч с операционной командой.

ПРОЕКТЫ

Шахматный агент AlphaZero

Май 2025

- Реализовал обучающегося с нуля шахматного агента по принципу AlphaZero на Python, применив алгоритмы Monte Carlo Tree Search и policy/value сети для обучения через самоигру.
- Настроил пайплайн обучения, включая генерацию партий, буфер опыта и обучение нейросети.

Анализ рынка недвижимости в Нидерландах

Сент 2023

- Провёл исследование цен на жильё по районам Амстердама и типам недвижимости, используя открытые источники.
- Построил отчёты с визуализациями трендов (рост, сезонность, отклонения по городам) и применил кластеризацию для сегментации локаций и выявления недооценённых районов.

НАВЫКИ

Языки:

Английский (свободно), Русский и Азербайджанский (родные)

Технические навыки:

Python (в т.ч. PyTorch, TensorFlow), SQL, Power BI, Excel

Аналитические навыки:

Построение метрик, гипотезы, A/B тесты, визуализация, user journey