Резюме

Виталий Кротов

🦞 Пермь, Россия

+7 (913) 113-64-01

X Telegram: @vitaldii



Образование

Томский политехнический университет (ТПУ)

Бакалавр прикладной математики и информатики

Сентябрь 2021 – Июнь 2026 (ожидается)

Ключевые дисциплины: теория вероятностей, статистика, функциональный анализ, оптимизация, базы данных, Python-программирование

Навыки

- Языки программирования: Python, базовый SQL
- Инструменты: Jupyter, Pandas, Excel, Git
- Анализ данных: предобработка, агрегация, визуализация (Matplotlib, Seaborn)
- Математика: вероятности, статистика, численные методы, стохастические уравнения
- Языки: русский (родной), английский (В1-В2)

Проекты / Учебные работы

Дипломная работа (в процессе): Управление динамическим инвестиционным портфелем с помощью стохастических дифференциальных уравнений

Курсовые и лабораторные работы: моделирование случайных процессов, численное решение СДУ, анализ синтетических финансовых данных в Python

Цель

Хочу развиваться в области аналитики данных и ВІ. Интересуют стажировки или junior-позиции, где можно применять SQL и Python для работы с реальными данными и улучшать бизнес-процессы.