

Шеряев Антон

J+7 (916) 621-74-66

- @sher_ant
- @ sheriaev.anton@gmail.com
- github.com/sher4nt

Образование

МГУ им. М.В. Ломоносова | Бакалавриат ВМК ПМИ

2021 - 2025

кафедра Математической Статистики GPA: 4.64

Навыки

SQL: Прошёл курс по SQL от karpov.courses (Сертификат)

Python: Хорошо знаком с NumPy, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, Seaborn, SciPy,

Statsmodels, LightGBM

Теория вероятностей и математическая статистика: знаком с А/В-тестированием, умею применять различные статистические тесты (T-test, Колмогорова-Смирнова,

Манна-Уитни и др.) **Английский язык**: B2

Проекты

Практические задания по ML

Работа с основными библиотеками для анализа данных, их визуализации и ML; применение различных моделей машинного обучения (линейная регрессия, KNN, деревья решений) и их ансамблей (случайный лес, градиентный бустинг) (Github)

Машинное обучение и аналитика прогнозирования

Различные задания по ML, охватывающие линейную регрессию с регуляризацией и отбором признаков, PCA, SVM, ансамбли решающих деревьев, а также работу с Keras и рекомендательными алгоритмами (Github)

Статистический анализ данных

Анализ данных со стримингового сервиса Spotify на языках Python и R, включающий в себя построение ядерных оценок плотности распределений, визуализацию данных, выявление выбросов, исследование корреляционных взаимосвязей в данных, а также применение различных статистических критериев (Колмогорова-Смирнова, Стьюдента, Фишера, Шапиро-Уилка и др.) (Github)

Дополнительно о себе

Дисциплинированный и ответственный Сочиняю и записываю музыку на электрогитаре