ALEXEY POPOV

+7(911)789-38-48

Saint-Petersburg, Russia

wibbleydock@yandex.ru

Telegram

Github

OBJECTIVE

Data Science / Product Analyst стажёр, ищу стажировку на полную/частичную занятость

ABOUT ME

Энтузиаст в области науки о данных и статистики, обладающий исключительными навыками сбора данных, их анализа и составления комплексных отчетов. Обладаю отличными аналитическими навыками, сильным вниманием к деталям и большим желанием помогать решать задачи, основанные на данных, с использованием методов машинного обучения, глубокого обучения и статистики.

EDUCATION

Бакалавриат, ИТМО, ФИТиП

2022-2026

Студент 3-го курса, направление Разработка ПО

SKILLS

Technical Skills Python (pandas, numpy, sklearn, matplotlib, etc), A/B testing, Statistics,

EDA, Machine Learning, PostgreSQL, Visualisation, Dashboards

Soft Skills Public Speaking, Communications and Team Building

Other Git, Linux, Docker, Bash, Shell, ELT/ETL

COURSES

Яндекс ШАД Python 2024

- Numpy, Pandas, data structures, bytecode, visualisation, testing, datatime, libraries
- OOP, multiporcessing, async, design patterns, descriptors, computation acceleration, memory leaks, Tensorflow

ITMO Bonustrack Анализ Данных 2023/24

- Statistics, A/B Testing
- Classic ML
- Visualisation

PROJECTS

Classic ML from scratch: Пишу модели классического машинного обучения с нуля, после чего проверяю корректность выполнения с помощью сравнения с библиотекой sklearn. Всё провожу на синтетических данных. На данный момент написаны kNN classification, kNN regression, linear regression, Decision Tree classification (Check here)

EDA: Провёл глубокий и подробный EDA на датасете про качество сна, нарисовал графики, провёл A/B тестирование которое показало показало ключевые метрики и дало понимание для проверки гипотез (Check here)

Яндекс ШАД Python: Задачи, решаемые во время выполнения курса (Check here)

VK. Задание на стажировку: Задача, которую я решал в качестве профильного задания для компании VK. Задача включала в себя обработку временных рядов, EDA, генерацию признаков из выборки, проверку гипотез и обучение модели классификации. В качестве модели мною был выбра