Владимир Шилоносов

Data Science

Возраст и стаж

Стаж: 1 год и 2 месяца

Возраст: 20 лет

Контактная информация

Moб.: +79148909915 Telegram: <u>@Vlodimirshil</u> Email: vovanshil95@mail.ru Город: Санкт-Петербург



Осебе

Data Scientist с 1 год опыта, студент ИТМО 3 курс.

Имею опыт работы с моделями машинного обучения.

Умею собирать и предобрабатывать данные.

Провожу статистический анализ и подбираю модель для конкретной задачи.

Оцениваю качество модели с учетом цели бизнеса.

Полезен при работе с данными, проверке гипотез и создании прогнозов.

Ссылка на мой github.

Опыт работы

Исследовательский центр в сфере ИИ

Январь 2022 — Февраль 2023 (1 год и 2 месяца) Data scientist

Обязанности и достижения:

- Создал и обучил модель для обработки сигнала ЭКГ и предсказания болезни.
- Выбрал метрики для обучения (ROC-AUC score).
- Нашёл датасет, подготовил и нормализовал данные.
- Написал ML модель на pytorch (модель основана на Siamese CNN).
- Провёл тестирование модели на другом датасете.
- Использовал git для контроля версий.
- Репозиторий проекта в github.

Профессиональные навыки

Python, PyTorch, Scikit-learn, NumPy, Pandas, SQL, MongoDB, Математическая статистика, Машинное обучение, Deep Learning, Fastapi, Linux, Docker, Git, Scrum

Образование

Университет ИТМО - Программная инженерия бакалавриат (2020-2024) stepik - Введение в Data Science и машинное обучение

open edu - машинное обучение и анализ данных