Тихонов Владислав

Phone: +79295657613 Email: tikh.onov@yandex.com

Telegram: https://github.com/VladikTl GitHub: https://github.com/VladikTl

Продуктовый аналитик / Аналитик данных

Технологии

- Python: Pandas, Numpy, Scikit-Learn, Matplotlib, Seaborn, PySpark, Machine Learning;
- SQL: JOINs, Подзапросы, Оконные функции, ClickHouse, PostgreSQL, OracleDB, MSSQL;
- Аналитика: А/В тестирование, Метрики, Отчётность;
- **Математика**: Математическая статистика, Теория вероятностей, Проверка статистических гипотез;
- **BI:** Tableau, Power BI, Внедрение системы дашбордов;
- Big Data: Spark, Hadoop;
- Excel: VBA, ВПР & ГПР, Сводные таблицы, Power Query, Power Pivot;
- Other: Java, C#, C, C++, Go, JavaScript, Git, Docker.

Опыт работы

КонсультантПлюс – Младший аналитик

Сентябрь 2023 – Ноябрь 2023

- Проанализировал работу поисковой системы (Python: pandas, numpy, matplotlib): выявил проблемы, возникающие при работе с системой; описал риски, связанные с выявленными проблемами; предложил решения;
- Обучил модель для анализа текста (Python: pandas, scikit-learn): задача классификации: разбиение сплошного текста на предложения с помощью технологии NLP;
- Написал с командой корпоративное веб-приложения для автоматизации процесса формирования графика отпусков (SQL: PostgreSQL, JavaScript, React, Git, GitHub, Docker): функции бизнес-аналитика (общение с заказчиком, моделирование графиков бизнес-процессов) разработка структуры базы данных; написание SQL запросов; разработка Frontend части.

Репетитор Python

Сентябрь 2022 – Настоящее время

- Успешно обучил 12 учеников программированию на Python с нуля. В том числе работе с библиотеками pandas, numpy, scipy, matplotlib, seaborn;
- 5 моих студентов из МГУ сдали экзамен по программированию на отлично;
- 6 моих учеников-школьников сдали ОГЭ и ЕГЭ на 90+ баллов.

Образование и курсы

• Программная инженерия, бакалавриат

НИТУ МИСИС

2022-2025

• Геофизика, бакалавриат

МГУ имени М.В. Ломоносова 2021–2022

• Kypc "Hard Аналитика"

karpov.courses

Программа курса:

- Продуктовый подход к созданию отчетности. ВІ системы: внедрение и управление. Dashboard Canvas и Dashboard Map;
- Работа с командой DWH и обработка больших данных. Аналитические хранилища. Освоение инструментов Spark, S3 и ClickHouse. Логическая архитектура, организация работы, варианты строительства, процессы вокруг данных;
- Продвинутые эксперименты. Бизнес-предпосылки эксперимента: культура и процесс экспериментов в компании. Продвинутый дизайн экспериментов. Продвинутые методики анализа результатов экспериментов;
- Машинное обучение для решения задач аналитики.

2023-2024

• Курс "Аналитик данных"

Нетология

Программа курса:

- SQL: JOINS, оконные и агрегатные функции, подзапросы;
- Python: Pandas, Numpy, Scipy, MatPlotLib, Seaborn;
- Математика: математическая статистика, теория вероятностей, проверка статистических гипотез; Аналитика: А/В тестирование, метрики, отчётность;
- Big Data: ML, MapReduce(Hadoop, Spark).

2022-2023

• Выпускник образовательной программы "Основы промышленного программирования"

Яндекс

2018-2019

• Выпускник образовательной программы "Основы программирования на языке Python"

Яндекс

2017-2018

Проекты

Онлайн-рекрутмент система (Emply)

- Собрал и организовал команду из 5 человек для разработки онлайн-рекрутмент системы с использованием технологии NLP;
- **Мы успешно защитили наш проект** в университете на конкурсе стартапов и стали финалистами;
- **Моя роль в команде Team Lead**: я организовываю работу и раздаю задачи, также пишу код, как Fullstack и ML developer;
- Наш стек технологий: Backend: FastAPI, PostgreSQL; Frontend: JavaScript, React;
 ML: pandas, scikit-learn.

Link: https://github.com/VladikTl/Emply

Достижения

- Топ-10% студентов Яндекс: закончил с сертификатом отличия двухгодичный курс по программированию на Python и вошел в топ-10% студентов по количеству набранных баллов;
- Отличная сдача экзаменов: сдал на отлично в университете экзамены по математический статистике, теории вероятности, математическому анализу, физике, статистическому анализу и базам данных.

Языки

English (B2), Русский (Родной)