

Жерносек Даниил Александрович

Минск, Беларусь | +375 (29) 206-66-99 | d.zharnasek@gmail.com

GitHub: ddjoul | Телеграм: @sunitsy

Образование

Белорусский государственный университет
Прикладной информатика

Минск, Беларусь
2023 – 2027

Технические навыки

Языки программирования:

– Python

Анализ данных:

– Pandas, NumPy, SciPy

Визуализация:

– Matplotlib, Seaborn, Power BI

Базы данных:

– MySQL, Excel

Статистика:

– описательная статистика, проверка гипотез, регрессионный анализ, A/B-тестирование

Языки:

– русский, белорусский — родные; английский — B2

Проекты

Анализ данных музыкального стримингового сервиса

- Провёл анализ данных Spotify с использованием Python (pandas, numpy, seaborn, scipy): выполнил очистку данных, визуализацию и проверку гипотез о связи аудио-характеристик треков с их популярностью.
- Результат: энергия трека имеет связь с популярностью, хотя величина эффекта относительно невелика

Анализ системы оценивания

- Проанализировал анонимизированные данные экзаменов за три года с использованием Python: исследовал распределения оценок и ошибок, визуализировал данные и оценил корректность текущей системы оценивания.
Используются реальные данные сдачи экзаменов студентами за 3 года. Имена зашифрованы
- Результат: предложен подход к оцениванию на основе ошибки относительно эталонного решения, повышающий воспроизводимость результатов.

Soft skills

Аналитическое мышление
Внимание к деталям
Презентация результатов
Быстрая обучаемость
Работа в команде

Дополнительное образование

Интерактивный тренажёр по SQL — Stepik, 2025
Pandas — Kaggle, 2025
Data Visualization — Kaggle, 2026