# Дю Вадим

19 лет

## Образование

#### ниу вшэ нн

ИМиКН / Прикладная математика и информатика

2 курс

## Достижения

## Студкемп от Яндекса х ФКН ВШЭ по машинному обучению

2024

На этом интенсиве я погрузился в следующие темы:

- 1. Методы обработки текста(лемматизация, стемминг, регулярные выражения)
- 2. Методы анализа естественного языка(bag-of-words, tf-idf, word2vec, fasttext, трансформеные подходы)
- 3. Сбор и разметка данных(скрапинг, парсинг, разметка при помощи gpt-моделей и ассессоров)
- 4. Интерактивный веб-сервис для визуализации анализа данных и инференса моделей(streamlit)
- 5. Автоматизация пайплайна сбора данных и построения моделей(airflow)

#### ICPC 2023 Финал Поволжья и юга России

2023

Участвовал в составе команды из 3 человек в ICPC. Был в Саратове для участия в финале Поволжья и юга России. Решал сложные алгоритмические задачи.

#### Обучение в НИУ ВШЭ НН

2023-2027

Учусь в НИУ ВШЭ НН на программе "Прикладная математика и информатика". Знаю:

- 1. Математический анализ
- 2. Теорию вероятностей и математическую статистику
- 3. Линейную алгебру и геометрию
- 4. Дискретную математику
- 5. Алгоритмы и структуры данных

Победитель олимпиады по английскому языку для студентов 1 и 2 курсов неязыковых специальностей ВШЭ - Нижний Новгород.

#### Контакты

Email: vadimdiu@yandex.ru

Телефон: +79108949178 Telegram: @Diu\_y

#### Навыки

- Сбор, обработка данных и их визуализация
- Фреймворки и
  библиотеки для
  машинного
  обучения(Scikit learn,Pandas,PyTorch,Mat
  plotlib)
- Английский язык(Advanced)

## Инструменты

- Jupyter notebook
- Google Colab
- Yandex Cloud
- Airflow
- Streamlit
- ChatGPT

#### Языки

### программирова

#### **РИН**

- Python
- C++
- C

#### **Увлечения**

- Занимаюсь олимпиадным программированием
- Занимаюсь в тренажерном зале
- Играю в шахматы