

## **Дзюба Мария Эдуардовна**

Телефон +7 (918) 53-53-710

Почта [dzyubamary@gmail.com](mailto:dzyubamary@gmail.com)

GitHub <https://github.com/Maria-dz>

Телеграмм @marydzu

### **Образование:**

Студент бакалавриата МГУ, факультет Вычислительной математики и кибернетики (2023 год выпуска). Кафедра ММП. Научный руководитель: К.В.Воронцов.

Средний балл – 4.37

### **Знания и Навыки:**

#### **Языки программирования:**

- Python (Библиотеки Scikit-learn, numpy, pandas, matplotlib, seaborn)
- C++
- C
- SQL

#### **Пройденные дополнительные курсы:**

- Курс на Coursera от Mail.ru Group по языку Python «Погружение в Python»
- Спецкурс «Введение в машинное обучение», в рамках МГУ
- Спецкурс «Вероятностное тематическое моделирование», в рамках МГУ
- Курс на Kaggle «Data Visualization»

#### **Иностранные языки:**

- Английский – C1
- Немецкий – A2

### **Учебные проекты:**

- Реализация алгоритма Kmeans и Kmeans++
- Реализация алгоритма KNN
- Реализация градиентного спуска и стохастического градиентного спуска
- Анализ датасетов: «Netflix Movies and TV Shows», «MNIST», «New York City Taxi Trip Duration»
- Реализация поиска наиболее подходящих статей по заданному заголовку из определенного множества текстов (с использованием TfidfVectorizer)