

Ефремов Константин

20 лет, студент

О себе

Я студент второго курса направления Программная Инженерия в Государственном Университете «Дубна». Программирую с 11 лет. Начинал на Python. В университете проходил курс Объектно Ориентированного Программирования, где изучил C#, Unit-тесты и хорошо освоил принципы ООП. Также изучаю C++ и Структуры Данных. Активно пользуюсь Git. Работал с терминалом Linux. Также владею основами Java, JS, HTML/CSS, SQL.

Умею разбираться в новых, для меня, технологиях; выявлять составляющие части системы, для её описания. Мне симпатизируют принципы чистого кода и SOLID – стараюсь всегда это применять.

В свободное время изучаю материалы по программированию, его математических основах.

Мои Работы

- Учебный сайт на Django с использованием WebSocket`ов и Celery. Сделан в старшей школе.
- Ритм игра на C# с использованием библиотеки Monogame. Сделана в рамках курсовой работы по дисциплине ООП. (<https://github.com/kgaudium/IgnisClaves>)
- Реализации различных структур данных на C# и C++. Например, стек, односвязный и двусвязный списки, хэш-сет, хэш-таблица. (https://github.com/kgaudium/saod_2_public) (<https://github.com/kgaudium/SAOD-Cs>)
- Консольное приложение для генерации паролей с различными параметрами. Был реализован парсер аргументов из консоли и сам алгоритм генерации. (https://github.com/kgaudium/KP_1253_Efremov_Kostya/tree/main/CP2)
- Реализации алгоритмов из Теории Принятия Решений. (<https://github.com/kgaudium/TPR>)
- Реализация библиотеки Регрессии и инструменты для предсказания. Сделана в рамках курсовой работы по дисциплине Теории Принятия Решений. (<https://github.com/kgaudium/expremo>)
- Web app на Flask, который обращается к API Gismeteo и выводит текущую погоду. Сделан в рамках учебной практики. (<https://github.com/kgaudium/WeatherView>)

Контакты

✉ e-mail: k.gaudium@gmail.com

✉ Telegram: [@k_agduuim](https://t.me/k_agduuim)