

Замир Ашурбеков

☎ +7-(989)-868-96-29

@ Zamir333@inbox.ru

@ashurbekovz

📍 Москва, Россия

О себе

Студент 3 курса ФКН ПМИ. Обладаю опытом решения задач спортивного программирования и задач дискретной оптимизации. Предпочитаю писать на C++ и Python. Опыта промышленной разработки не имею, однако есть большое желание взять старт и развиваться в каком-нибудь конкретном направлении. Ложусь спать и встаю в одно время, регулярно занимаюсь спортом, дисциплинирован, вредных привычек не имею.

Образование

НИУ ВШЭ, ФКН ПМИ

- Пилотный поток по математике и программированию.
- Специализация “Теоретическая информатика”.

Навыки

- C/C++, Python, x86 asm, NodeJS, \LaTeX
- Linux, git

Достижения

- Призёр Всероссийской олимпиады по информатике.
- Золотой медалист Открытой олимпиады по программированию.
- Участник Всероссийской олимпиады по математике.
- Международный мастер на codeforces.com.
- 71 место в финале Yandex Cup' 20 “Алгоритм”
- Диплом 3-ей степени на Открытом финале Московских тренировок.

Проекты

Видообразование в задачах дискретной оптимизации

- Попытка внедрить идею межвидового взаимодействия в эволюционный алгоритм.
- Проект пишется в рамках курсовой работы на основе магистерской диссертации. В данный момент работа продолжается.
- Помимо прочего реализована и встроена кластеризация HDBSCAN, имплементация по лаконичности превосходит существующие открытые аналоги на C++.

VkTeX

- Бот для компиляции кода в TeX нотации в адаптированное под ВКонтакте растровое изображение. Делалось в рамках проектной работы.
- Работает уже год, ежедневно ботом пользуется несколько человек.
- По итогам работы выпущена статья на proglib.io.
- Протестировать можно в личных сообщениях группы по ссылке vk.com/vktexbot.

Профили

Codeforces

- codeforces.com/profile/Derbent
- Платформа с регулярными соревнованиями по спортивному программированию.

Github

- github.com/ZashX
- Основной профиль. Начал плотно работать с git по ходу курсовой, но так как его репозиторий закрыт до самой защиты, то ничего интересного в профиле нет.