Образование.

Национальный Исследовательский Университет - Высшая Школа Экономики

Москва. Россия

Бакалавриат «Прикладная математика и информатика»

Сентябрь 2022 - Июнь 2026

- Курсы Компьютерных наук: Python, Алгоритмы и Структуры Данных, Базовый и продвинутый курс по С++ (адаптированные для ВШЭ курсы по бэкенду от школы анализов данных Яндекса), Архитектура компьютера, операционные системы и инструменты промышленной разработки
- Математические курсы: Линейная Алгебра и Геометрия, Математический Анализ, Дискретная Математика, Теория чисел, Алгебра, Теория вероятности, Основы теории систем и систем управления, Математическая статистика, Дифференциальные уравнения, Основы матричных вычислений

Навыки.

Языки Программирования C++, Python

Программы & Инструменты STL, CMake, ООП, userver, testsuite, gtest, PostgreSQL, Docker, Prometeus, Grafana, Yandex Tank

Опыт работы_

Разработчик в крипто-стартапе TritonTrade

Фриланс

Октябрь 2022 - Декабрь 2023

- Технологии: Javascript (React, Node.js), HTML/CSS, Webpack, herokuapp
- Разрабатывал в команде еще с 2 разработчиками биржу с возможностью торговли на валютных парах (фиат и крипта), отвечал за фронтенд, но часто выполнял задачи DevOps и проектировщика интерфейсов
- Старался сделать интерфейс пользователей наиболее удобным

С++ Разработчик в рамках ШБР

Москва

Летняя практика в школе Бекенд Разработки Яндекса

Июль 2024 - Aвгуст 2024

- Технологии: C++, Cmake, userver, PosgreSQL, gtest, testsuite
- Работал в команде сосоящей из product-менеджера, аналитика, дизайнера, 3 фронтенд-разработчика на React, 2 бекенд-разработка на С++ и тестировщика
- Работал над алгоритмом автогенерации "интересных" маршрутов по предпочтениями пользователя
- Разрабатывал ручки для работы с базой данных (сохранения, удаление, получение с фильтрами маршрутов)
- Проектировал асинхронное вычисление алгоритма для того, чтобы пользователи не ждали долго первого результата
- Старался писать понятный и поддерживаемый код на С++ 20

Проекты_

Моя собственная реализация умных указателей в языке С++ 🗗

Интерпретатор LISP-подобного языка программирования Scheme 🗹

• Уделил много внимания структуре программы, работе с памятью и стилю кода

Моя собственная реализация дека на основе циклического буфера в языке С++ 🗹

Редактор ВМР файлов с возможностью фильтрации фото 🗹

• Покрыл основные части программы функциональными тестами

Телеграм бот - магазин 🗹

- Технологии: Python (pyTelegramBotAPI, Aiogram), Redis, SQLAlchemy
- Телеграмм бот для продаж мерча

Дополнительная информация —

Языки и хобби

- Русский (Носитель), Английский (чтение технической литературы)
- Был ассистентом на курсах С++ и алгоритмов 1 курса ПМИ ВШЭ пилотного и основного потока (в обязанности входило ревью кода +
- Open Source (контрибьючу в ClickHouse)
- Бег (обожаю бегать, осебенно по лесным тропам)