

ГЛАЗОВ МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ

+7 (961) 339-71-42 | mihail.glazov2015@yandex.ru | Telegram: @mikhailglazov | github.com/skewbekkebweks | codeforces.com/profile/skewbekkebweks

ОБРАЗОВАНИЕ

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» Москва
Факультет компьютерных наук, Прикладная математика и информатика 2028

ОПЫТ РАБОТЫ

Yandex Москва
Стажёр-разработчик Июль 2025 – Октябрь 2025

- Разрабатывал и внедрял критически важные компоненты для высоконагруженных антифрод-сервисов. В частности, спроектировал и реализовал механизм троттлинга для защиты системы от перегрузок и DDoS-атак
- Проводил оптимизацию и рефакторинг существующего C++ кода. Улучшил производительность модуля расчета статистики и вывел из эксплуатации устаревшие компоненты, что привело к упрощению кодовой базы и повышению ее поддерживаемости
- Развивал систему мониторинга и observability. Добавил метрики для отслеживания ключевых бизнес-показателей (например, доля успешно пройденных captcha) и настроил алертинг для контроля работоспособности инфраструктуры (доступность подов), что позволило быстрее реагировать на инциденты
- Участвовал в поддержке инфраструктуры для работы с ML-моделями. Отвечал за корректную интеграцию и поставку актуальных версий моделей в релизы антифрод-системы
- Улучшал инструменты для анализа и отладки. Упростил интерфейсы для работы с историческими данными и расширил возможности для диагностики производительности сервисов на уровне отдельных хостов

Хакатон Finodaya Москва
Python-разработчик Август 2023 – Ноябрь 2023

- Разработал backend для финтех-проекта на FastAPI с использованием Docker
- Команда стала победителем на Finopolis 2024

Хакатон "Лидеры цифровой трансформации" Москва
Python-разработчик Май 2024 – Июнь 2024

- Разработал алгоритм распределения заявок маломобильных пассажиров по волонтерам
- Реализовал REST API с использованием FastAPI
- Команда стала финалистом хакатона

NLogN Москва
Преподаватель алгоритмов Июнь 2024 – Июль 2024

- Чтение лекций и работа с детьми

ПРОЕКТЫ

Маркетплейс ЦФА | Python, FastAPI, Docker | [github](https://github.com) 2023

- Разработан backend для маркетплейса финансовых активов
- Реализовано REST API с использованием Docker

Сервис мониторинга заявок маломобильных пассажиров | Python, FastAPI, Алгоритмы | [github](https://github.com) 2024

- Сервис для мониторинга и адаптивного распределения заявок
- Реализован эффективный алгоритм сопоставления пассажиров и волонтеров

Архиватор файлов | C++, Алгоритм Хаффмана | [github](https://github.com) 2024

- Реализовано сжатие файлов с использованием алгоритма Хаффмана

Приложение для занятий спортом | Java, Android | [Android](https://github.com) | backend 2023

- Разработано мобильное приложение для фитнес-трекинга с серверной частью

Решение задачи SVHN (computer vision) | ML, Python | [github](https://github.com) 2023

- Обучены собственные модели для решения задачи

ОЛИМПИАДНЫЙ ОПЫТ

Участник финала ВКОШП (Всероссийская командная олимпиада школьников по программированию)

Участник заключительного этапа ВсОШ (Всероссийская олимпиада школьников) по информатике

Победитель МОШ (Московская олимпиада школьников) по информатике

Призёр Высшей пробы по информатике

Участник 1/4 финала ICPC (International Collegiate Programming Contest)

КУРСЫ

Интенсив по ML (Академия Яндекса)

Выпускник Яндекс.Лицея (программирование на Python)

Выпускник IT Школы Samsung (разработка на Java (Android и Spring-boot))

Т-Поколение, курс "Алгоритмы и структуры данных"

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Языки программирования: Python, C++, Java, SQL (PostgreSQL)

Фреймворки: FastAPI, Django, Android SDK, Spring Boot

Инструменты: Git, Docker, MongoDB, REST API

Алгоритмы: Структуры данных, Олимпиадное программирование

Языки: Русский (родной), Английский (B2)