

# Игорь Мельников

## Опыт работы

Сентябрь 2023 - **Huawei, Разработчик**

июль 2024 С сентября 2023 по март 2024 в рамках курсового проекта по учебе, а также с марта 2024 по июль 2024 в рамках гранта от Huawei, занимался разработкой утилиты оптимизации кода. Разработка велась на Java.

Июль 2023 - **Яндекс, Стажер-бэкендер, Помощь рядом**

февраль 2024 Во время стажировки:

- Разрабатывал системы антифрода и мониторинга в благотворительности и такси;
- Разрабатывал ручки админской панели для службы поддержки округления;
- Разрабатывал и оптимизировал аналитические скрипты.

За время стажировки работал с C++, python, bash, pandas, sql, tabula, crontab, yandex-tracker, datalens, бэкендовыми web-фреймворками Яндекса для C++ и python, внутренними инструментами Яндекса, аналогичными git и hadoop, а также API многочисленных сервисов Яндекса.

## Образование

2021-2025 **Бакалавр программной инженерии, Высшая школа экономики, Москва, Россия**

В настоящий момент учусь на 4 курсе и имею **кумулятивный GPA 8.2/10** и **перцентиль на своей образовательной программе 7.29%**.

- Основное направление: программная инженерия;
- Дополнительное направление: интеллектуальный анализ данных.

## Достижения и награды

Призер нескольких олимпиад по спортивному программированию:

2021 **Московская олимпиада школьников по информатике (МОШ)**, призер 2 степени

2021 **Открытая олимпиада школьников**, призер 2 степени

2019,2020,2021 **Призер региональных этапов ВСОШ по информатике в 9, 10 и 11 классах**

Максимальный рейтинг на **codeforces** 1727

## Пройденные курсы

февраль 2023 - **Ozon, Route256 C# разработчик, junior**, Россия, Москва

апрель 2023 Прошел курсы Route256 по бэкенд разработке.

сентябрь 2020 - **Московский физико-технический институт, Заочная физико-техническая школа (ЗФТШ) по информатике**, Россия, Москва

сентябрь 2017 - **Московская школа программистов (МШП)**, Россия, Москва

май 2021 Бэкенд-разработка, алгоритмы и структуры данных, машинное обучение, аналитика.

## Личные проекты

С моими проектами можете ознакомиться на моем **github**.

## Навыки

Технологии C++ (Userver), Go (Fiber, Gin), SQL (PostgreSQL, SQLite), Docker, Redis, Kafka, ElasticSearch, Kibana, ProtoBuf, GRPC, Bash, Git, Postman, Crontab.

Знания Бэкенд, Алгоритмы, Структуры данных, Аналитика.