

# БЛИНОВ ИЛЬЯ

@ iiblinov@edu.hse.ru    📍 Тула, Россия  
🔗 <https://github.com/Fraudik>

## ОБУЧЕНИЕ

Программа «Компьютерные науки и анализ данных»  
Направление «Прикладная математика и информатика»  
Специализация «Распределенные системы»

### Факультет компьютерных наук НИУ ВШЭ

📅 2021 - настоящее время    📍 Москва, Россия

- 1 курс: GPA 9.26, 1-ое место в рейтинге программы
- 2 курс: GPA 9.4, 1-ое место в рейтинге программы
- 3 курс: GPA 9.5, 1-ое место в рейтинге программы
- 4 курс: в процессе

### Основное образование

#### Лицей №2, инженерный класс

📅 2014 - 2021    📍 Тула, Россия

Выпустился с золотой медалью

### Дополнительное образование

#### Яндекс Лицей

📅 2018 - 2020    📍 Тула, Россия

Закончил с отличием (вошёл в топ выпускников проекта).  
Номер сертификата: 2002 21215

## ОПЫТ РАБОТЫ

Работа над проектом «Система сбора данных психологических опросов»

- Занимался дизайном системы и координировал работу команды, а также работал над серверной частью
- Технологический стек: FastAPI, REST, Pydantic, SQLAlchemy, Poetry, Alembic, Docker, Nginx
- С сентября 2022 по март 2023

#### ООО Саппи Аналитикс

- Бэкенд-разработчик на Python
  - Технологический стек: Django, Graphene, Pandas, Celery, asyncio, PostgreSQL, Docker, Nginx
  - С мая 2023

#### НИУ Высшая школа экономики, Факультет компьютерных наук

- Ассистент на курсе «Программирование на Python»
  - Сентябрь 2022 — октябрь 2022
- Ассистент на курсе «Программирование на C++»
  - Январь 2022 — март 2022
  - Январь 2023 — март 2023
- Ассистент на курсе «Алгоритмы и структуры данных»
  - Сентябрь 2023 — декабрь 2023
  - С сентября 2024

#### Летняя олимпиадная штука, МФТИ

- Ассистент на направлении «Информатика»
  - Конец июня 2024
- Лектор на направлении «Информатика»
  - Конец июля 2024

## ОПЫТ РАБОТЫ С

Python

REST

GraphQL

gRPC

FastAPI

Django

Django REST framework

Graphene

Git

Docker

Nginx

Gunicorn

SQL

PostgreSQL

SQLite

Pandas

Alembic

Poetry

GitHub Actions

Bash

C

C++

STL

Bison, Ragel

## ЯЗЫКИ

Английский  
Русский



## ДОСТИЖЕНИЯ

- Номинант стипендии Сегаловича 2022
- Лауреат стипендии имени Ильи Сегаловича 2023
- Победитель конкурса в программе поддержки ассистентов преподавателей IT-дисциплин

## ПРОЕКТЫ

- Шаблон для серверной части на основе фреймворка FastAPI (<https://github.com/burnstopper/FastAPI-template>)
- Микросервис «Пользователь» для проекта «Система сбора данных психологических опросов» (<https://github.com/burnstopper/User>)
- Учебный проект для размещения товаров и обсуждения в чатах на вебсокетах (<https://github.com/Fraudik/Django-with-DRF-project>)
- Учебный проект для размещения записей (блогов) ([https://github.com/Fraudik/FastAPI\\_blog](https://github.com/Fraudik/FastAPI_blog))
- Автоматическая компиляция и публикация резюме с помощью Docker и GitHub Actions (<https://github.com/Fraudik/CV-with-auto-deployment>)
- Консольное приложение на C++, позволяющее применять к изображениям в формате BMP различные фильтры (<https://github.com/Fraudik/BMP-Image-Processor>)