# Шульгин Александр

Email: grivous161@gmail.com Telegram: @grivous161



## Образование

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ)

Факультет математики, ОП «Математика» (бакалавриат, окончен) Факультет компьютерных наук, ОП «Науки о данных» (магистратура, 1-ый курс)

IAI MSU, AI Masters (1-ый курс)

Помимо основной ОП успешно пройдены курсы

Школы Анализа Данных: «Алгоритмы и структуры данных», «Обучение языку С++»

Факультета компьютерных наук:

Майнор «Интеллектуальный анализ данных» (двухгодичный курс Евгения Соколова по машинному обучению с множеством практики), «Язык SQL» (PostgresPro)

Факультета математики:

«Машинное обучение», «Дискретная оптимизация и целочисленное программирование», «Алгоритмы как математическое исследование» (Huawei), «Топологический анализ данных», «Математическая статистика и анализ данных», курс по Python

#### Языки программирования / прочие навыки

C++, Python (со стандартным набором ml-dl библиотек: numpy, pandas, matplotlib, sklearn, pytorch, ETNA, ...), SQL, Git, английский язык на уровне C1.

### Опыт работы

С лета 2025 года работаю в лаборатории Huawei при Lomonosov Research Institute.

Был учебным ассистентом по дисциплине «Введение в дискретную математику и топологию» на своём факультете.

В рамках проекта «МатВертикаль» читал лекции старшеклассникам школ Москвы по темам «Основы машинного обучения» и «Критерий Поста полноты множества булевых функций».

Пет-проекты и прочие интересности на гитхабе: <a href="https://github.com/AlexanderShulgin">https://github.com/AlexanderShulgin</a>

#### 0 себе

Студент, 21 год. Дружелюбный, «душа компании».

Люблю точные науки за их красоту и строгость. Научные интересы — теория вычислительной сложности и алгоритмы, математическая логика. Имею богатый олимпиадный опыт (ФизТех, ВСОШ, Я-Профессионал, etc.)

Закончил военную кафедру, неформально состоял в должности командира взвода.