

# Инденбаум Илья

Пишу на C++, C, Python. Нравится учиться, читать код, разбираться в ошибках, оптимизировать. Люблю командные задания. Развиваюсь в области машинного обучения, пробую самые разные задачи, связанные с классическим машинным обучением, CV, NLP. Знаком как и с базовыми, так и с более продвинутыми алгоритмами и подходами (например, self supervised подходы в задачах CV: BYOL, SimCLR, MAE, МОСО)).

г. Москва  
+7 903 961-77-62  
ilja.indenbaum@yandex.ru  
<https://t.me/ilja1243>

## Дополнительные курсы

Reinforcement learning (RL) в Школе анализа данных (ШАД)

## ОБРАЗОВАНИЕ

### НИУ ВШЭ , бакалавриат

2022-2026 (3 курс)

Прикладная математика и информатика

Машинное обучение и приложения (МОП)

Пилотный поток по математике (М+)

Средний балл 9.25

## ПРОЕКТЫ

### Шутки в сторону – курсовой проект от заместителя руководителя департамента анализа данных и искусственного интеллекта НИУ ВШЭ

Проект в области NLP, связанный с изучением различных способов оценки качества шуток, генерируемых нейросетями, в частности моей основной работой до настоящего момента является решение задачи поиска расстояния Громова-Хаусдорфа, а также обработка мало ресурсных языков.

to do (работаю над ним)

### Большие простые числа – курсовой проект (C++, Cmake, Boost)

<https://github.com/Ilia1243x/Large-Prime-Numbers-Indenbaum/tree/dev>

### Сайт с опросами – командный проект (Python, Django, HTML/CSS/JS)

[https://github.com/ssstepin/sos\\_opros](https://github.com/ssstepin/sos_opros)

У нас был закрытый репозиторий в битбакете, который мы потом мигрировали на гитхаб.

## НАВЫКИ

Python

C, C++

Линейная алгебра,  
матричные вычисления

Математический анализ,  
Функциональный анализ

Теория чисел

Алгоритмы и структуры  
данных

Теория вероятностей и  
статистика

ML, DL, NLP, CV, RL

Linux, Git, Windows

ООП

Django, Pytest, Numpy, Cupy,  
PyMongo, Jax, Pandas, Polars,  
Sklearn, Scipy, Seaborn,  
CatBoost, PyTorch

Boost, STL, Eigen

SQL, PostgreSQL

