# Кабанов Илья Дмитриевич

☑ ilyagolf0410@gmail.com | ┗ +79274267126

## Образование

### МГУ имени М. В. Ломоносова, Россия

Экономический факультет, Группа повышенной академической нагрузки

GPA: 5.0/5.0

#### Навыки

Языки программирования: Python (numpy, pandas, matplotlib), R

**Навыки программирования:** Предобработка текста (лемматизация, корректирование), анализ текстов (токенизация: word2vec, bert, tf-idf, encodings), машинное обучение (sklearn), глубинное обучение, статистический анализ, эконометрический анализ, анализ сетевых данных

Прочие: Latex (с помощью Overleaf), Markdown

**Языки:** English (C1, TOEFL: 103/120)

#### ПРОЕКТЫ

Предсказание сентимента текста

Октябрь 2023

• ML модели классификации

github repo

• NLP методы

Предсказание страховых выплат

Октябрь 2023

• ML модели регрессии

github repo

github repo

Соблюдение правила Тейлора и неожиданность ДКП ЦБ РФ

Май 2023

• Сбор данных

- Эконометрический анализ
- Макроэкономические модели

Тесты на стационарность для временных рядов при малых объемах выборки

Февраль 2023 - Май 2023

- Статистический анализ (Бутстреп)
- Эконометрический анализ

github repo

#### РЕЛЕВАНТНЫЕ КУРСЫ

Прошедшие: Математический анализ, Линейная алгебра, Теория вероятностей, Микроэкономика (I и II), Высшая математика (Математический анализ II and Линейная алгебра II), Математическая статистика, Дифференциальные уравнения, Макроэкономика (I и II), Эконометрика (I и II), Исследование операций (I и II), Анализ данных на Рутноп, машинное обучение, Statistical Machine Learning (Barcelona School of Economics), Теория финансов, Теория игр Текущие: Блокчейн и распределенные финансы, Введение в финансовую математику, Экономика отраслевых рынков, Бухучет, Случайные процессы

#### ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ ОПЫТ

**Тьютор** Тьютор курса по высшей математике в МГУ им. М. В. Ломоносова

c 2022

#### Академические достижения

Учебный Грант	Обладатель факультетского гранта на обучение в Школе Экономики Барселоны	2023
Призер	Универсиада МГУ по эконометрике	2024

# Спортивные достижения

Призер (В команде)	European Boys' Team Golf Championship, Div.2	2019
Призер	Кубок России по гольфу	2018
Призер	Первенство России по гольфу	2018-2019