Кабанов Илья Дмитриевич

☑ ilyagolf0410@gmail.com | **७** +79274267126

Желаемая позиция

Data Scientist

Образование

МГУ имени М. В. Ломоносова, Россия

Экономический факультет, Группа повышенной академической нагрузки

2021 - 2025 GPA: 5.0/5.0

Навыки

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

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

Прочие: Latex (с помошью Overleaf), HTML, Markdown

Языки: English (C1, TOEFL: 103/120)

Проекты

Предсказание сентимента текста

• ML модели классификации

Октябрь 2023 github repo

• NLP методы

Предсказание страховых выплат

• ML модели регрессии

Октябрь 2023

github repo

Соблюдение правила Тейлора и неожиданность ДКП ЦБ РФ

Май 2023 github repo

- 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 Руthоп, 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

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