

Глеб Гусев

phone: +7-913-111-35-41
mail: pimpmobile01@gmail.com
telegram: [@user666acid](https://t.me/user666acid)
[github](#)



Навыки

- Python (pandas, NumPy, SciPy, scikit-learn, PyTorch, CatBoost/XGBoost, matplotlib/Seaborn)
- Classic ML, база DL (специфика обучения, основные архитектуры, transfer learning)
— сейчас погружаюсь в CV, работаю над пайплайном для задачи face recognition
- SQL (Oracle, PostgreSQL)
- bash, git — основные операции
- English proficiency (C1), \LaTeX
- Могу ёмко представить и защитить идею — участвовал в дебат-клубе

Опыт

2023-

- Команда планирования дохода, Сбер
(Python, pandas, NumPy, scikit-learn, CatBoost, SQL)
 - Разработка модели для классификации компаний на внутрибанковские сегменты
 - Моделирование потенциала рынка по одной из статей доходов банка
 - Ad-hoc аналитика
- Реализация моделей классического ML на Python с нуля ([ссылка](#))
(Python, pandas, NumPy, ООП)
 - Базовые модели: KNN, линейная/логистическая регрессия, решающее дерево
 - Ансамбли: бэггинг, случайный лес, градиентный бустинг
 - Кластеризация: K-means, DBSCAN, иерархическая кластеризация
 - Снижение размерности: PCA
- Магистерская диссертация — Анализ перетоков волатильности: фондовые рынки, нефть и климатический риск
(R, Модели для временных рядов: DCC-GARCH, VAR)
 - Сбор и предобработка финансовых данных
 - Реализация и валидация модели для оценки перетоков волатильности
 - Анализ результатов

Образование

2020-2022

Финансовая экономика, Магистр
Европейский Университет в Санкт-Петербурге
Диплом с отличием — 4.95 GPA

Курсы

[Deep Learning School](#)
[mlcourse.ai](#)