

# Глеб Гусев



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

## Навыки

- Python: ООП, pytest, основные DS и ML библиотеки (pandas, NumPy, SciPy, scikit-learn, CatBoost/LightGBM, PyTorch, optuna, transformers)
- Классический ML и Deep Learning
- SQL, hadoop, bash, git
- English proficiency (C1), L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X
- Могу ёмко представить и защитить идею — участвовал в дебат-клубе

## Опыт

2024-

- Data Scientist в управлении модельных рисков, Сбер
  - Представил альтернативную модель антифродя: +1,5 п.п. к recall@spec99
  - Расширил функционал внутреннего AutoML решения: добавил использование кастомных метрик при подборе гиперпараметров
  - Разрабатывал тесты для внутренней библиотеки валидации: например, для оценки устойчивости ASR моделей к фоновому шуму
- Реализация основных моделей-трансформеров на Python ([ссылка](#))
  - GPT (1, 2), Llama, Mistral, Mixtral, Gemma
- Реализация моделей классического ML на Python ([ссылка](#))
  - Базовые модели и их ансамбли, алгоритмы кластеризации и понижения размерности
- Магистерская диссертация — Анализ перетоков волатильности: фондовые рынки, нефть и климатический риск (R, Модели для временных рядов: DCC-GARCH, VAR)

## Образование

2020-2022

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

## Дополнительное образование

NLP от Yandex Data School  
CV и NLP от Deep Learning School  
[mlcourse.ai](http://mlcourse.ai)