



Ряховский Алексей Сергеевич

Data Scientist / Machine Learning Engineer

✉ aleksei.riakhovskii@math.msu.ru

☎ +7 (909) 605-19-35

📍 Москва

📅 12.01.2005

🌐 github.com/ryakhovskiyy

{ } Ключевая информация

Студент 3-го курса механико-математического факультета МГУ. Увлекаюсь программированием и математикой, в особенности вероятностными дисциплинами и машинным обучением. Обладаю как теоретическими знаниями, так и практическими навыками использования инструментов для создания и применения ML-моделей. Способен к эффективной работе как в команде, так и самостоятельно.

🎓 Образование

МГУ имени М.В. Ломоносова, Механико-математический факультет

Фундаментальная математика и механика

2022 – 2028

Москва

Средний балл - 4.17

🧠 Технические навыки

Математическая подготовка

Высокий уровень знаний в области математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и статистики.

ML/DL

Классические алгоритмы, нейронные сети, основы компьютерного зрения (CV) и обработки естественного языка (NLP).

Языки программирования

- Python
- C/C++
- SQL

Библиотеки и фреймворки

- PyTorch
- Scikit-learn
- NumPy
- Pandas
- SciPy
- Matplotlib
- Seaborn
- CatBoost
- XGBoost

Инструменты

- Git
- Docker
- LaTeX
- Знание английского языка

📖 Курсы

Машинное обучение для решения прикладных задач ☑

Институт теоретической и математической физики МГУ

2024

Введение в глубокое обучение ☑

Институт теоретической и математической физики МГУ

2025

📁 Проекты

Курсовая ☑

Сравнительный анализ автоэнкодера и вариационного автоэнкодера

2025