

Антон Яковлев

Data Science Стажер

+7 (985) 009-27-90
akovlevanton02@gmail.com
github.com/yakovlevanton

Образование

2023–2027 **Бакалавр по направлению «Прикладная математика и информатика», МГТУ им. Баумана, Москва**

Технические навыки

Языки программирования	Python, SQL
Библиотеки	PyTorch, Transformers, Pandas, NumPy, Scikit-learn, Matplotlib, CatBoost
Инструменты	Git, Jupyter Notebook, Linux, VS Code, Google Colab, Docker
ML инструменты и модели	алгоритмы классического ML, CV-модели (CNN, ResNet, UNet, R-CNN), NLP-модели (GPT, BERT)

Проекты

- 2025 **NLP-классификация сайтов по URL и заголовку** (Kaggle)
- Применил TF-IDF и LogReg, F1 score на тестовой выборке - 0.97
 - Ссылка на код: <https://github.com/yakovlevanton/vk-ml-tasks/tree/main/hw4>
- 2025 **Сегментация сосудов глаза по снимкам глазного дна** (Личный проект)
- Обучил UNet++ на датасете из 40 изображений, коэффициент Dice - 0.84
 - Реализовал пользовательский интерфейс для демонстрации модели
 - Ссылка на проект: <https://github.com/yakovlevanton/bmstu-coursework-retina-segmentation>
- 2026 **Кредитный скоринг** (Личный проект)
- Сделал предобработку признаков: удалил слабоинформационные и разреженные, добавил новые за счет нескольких связанных таблиц, обработал аномалии в данных.
 - Обучил CatBoost на новом наборе признаков и получил AUC ROC = 0.76 на тестовой выборке.
 - Ссылка на проект: https://github.com/yakovlevanton/credit_scoring

Дополнительно

- 2025 **Окончил курс от VK Education по ML (2 семестра),**
Средний балл по ML-дисциплинам: 5.0