

Ларькин Владимир Дмитриевич

Инженер по машинному обучению

vladimir@larkin.one
github.com/NetherQuartz

t.me/vlarkin
kaggle.com/vladimirlarkin



ОБО МНЕ

Решаю задачи кибербезопасности с помощью ML уже почти три года. Собираю и обрабатываю данные, учу модели, разворачиваю и поддерживаю в проде. На высоком уровне знаю Python и сопутствующие технологии, в терминале Unix как дома. Руководжу командой джунов.

ОПЫТ РАБОТЫ

АВ Софт – ML-инженер

С ОКТЯБРЯ 2021 ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

Разработал модели антифишинга и антиспама для систем Athena и Kairos. Работал с CV и NLP и участвовал во всём процессе от упаковки в сервисы REST/RabbitMQ до сбора аналитики и поддержки на проде. Руководил командой junior-разработчиков.

НЕКОТОРЫЕ ПЕТ-ПРОЕКТЫ

- Библиотека для автоматической расстановки ударений в русскоязычном тексте — [GitHub](#).
- Нейронная сеть для генерации сценариев для телеканала СТС — [новость](#), интервью: [ДТФ](#), [РБК](#);
- детекция людей за спиной пользователя с помощью веб-камеры компьютера — [код](#), [демо](#).

Другие мои проекты доступны на [GitHub](#).

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

МАИ – бакалавриат

С СЕНТЯБРЯ 2018 ПО ИЮНЬ 2022

Институт №8 «Компьютерные науки и прикладная математика», кафедра 805 «Математическая кибернетика».

Тема ВКР: «Построение системы генерации стилизованных текстов с использованием алгоритмов искусственного интеллекта и нейронных сетей».

МФТИ – магистратура (не окончил)

С СЕНТЯБРЯ 2023 ПО МАЙ 2024

ФПМИ, центр когнитивного моделирования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- [Deep Learning School \(I семестр\)](#) — диплом I степени
- [Нейронные сети и компьютерное зрение](#) — с отличием
- [Программирование на языке C++](#) — с отличием

НАВЫКИ

ML/NLP/CV
Разработка микросервисов
Разработка архитектуры

БИБЛИОТЕКИ

[sklearn](#) [catboost](#)
[pytorch](#) [transformers](#)
[pandas](#) [polars](#) [seaborn](#)
[flask](#) [fastapi](#) [faststream](#)
[catalyst](#) [optuna](#)

ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

[Python](#) [SQL](#) [Bash](#)
[C#](#) [C/C++](#)

ТЕХНОЛОГИИ

[Linux](#) [Git](#) [Docker](#)
[GitLab](#) [CI/CD](#) [RabbitMQ](#)
[LaTeX](#)

ЯЗЫКИ

русский — родной
английский — B2