# Ларькин Владимир Дмитриевич

# Инженер по машинному обучению

<u>vladimir@larkin.one</u> <u>t.me/vlarkin</u>

github.com/NetherQuartz 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. Руковожу командой джунов.

#### ОПЫТ РАБОТЫ

# AB Coфт - ML-инженер

С ОКТЯБРЯ 2021 ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

Разработал модели антифишинга и антиспама для систем Athena и Kairos. Работал с CV и NLP, проводил всю работу от поиска данных и обучения моделей до упаковки в сервисы REST/RabbitMQ и поддержки на проде. Руководил командой junior-разработчиков.

#### НЕКОТОРЫЕ ПЕТ-ПРОЕКТЫ

- Библиотека для автоматической расстановки ударений в русскоязычном тексте <u>GitHub</u>.
- Нейронная сеть для генерации сценариев для телеканала СТС новость, интервью: <u>DTF</u>, <u>PБК</u>;
- детекция людей за спиной пользователя с помощью веб-камеры компьютера — код.

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

- <u>Deep Learning School (I семестр)</u> диплом I степени
- Нейронные сети и компьютерное зрение с отличием
- <u>Программирование на языке С++</u> 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 — В2