# Ларькин Владимир Дмитриевич

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

github.com/NetherQuartz <u>kaggle.com/vladimirlarkin</u>

Желаемая позиция — инженер ML.

#### обо мне

Умею программировать, знаком с основными задачами и алгоритмами классического машинного обучения и компьютерного зрения, метриками качества моделей, методами оптимизации, регуляризации, подбора гиперпараметров. Имею опыт применения этих навыков при решении учебных задач, в соревнованиях на Kaggle и при разработке собственных проектов.

Заинтересован в трудоустройстве в области машинного обучения.

#### ИЗБРАННЫЕ ПРОЕКТЫ

- Детекция людей за спиной пользователя с помощью веб-камеры — код, демо;
- генерация хокку с помощью цепей Маркова код;
- генерация лиц с помощью собственной GAN <u>colab</u>;

с другими моими проектами можно ознакомиться на GitHub.

#### ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

# Московский авиационный институт – бакалавриат

С СЕНТЯБРЯ 2018 ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ, 4 КУРС

Институт №8 «Информационные технологии и прикладная математика», кафедра 805 «Математическая кибернетика».

Тема ВКР: «Прогнозирование тренда временных рядов на основе автоматической классификации паттернов технического анализа».

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

<u>Deep Learning School (I семестр)</u> — диплом II степени

<u>Нейронные сети и компьютерное зрение</u> — с отличием

<u>Программирование на языке C++</u> — с отличием

<u>Разработка Android-приложений на Kotlin</u> — с отличием



#### **НАВЫКИ**

Классическое ML Нейронные сети Компьютерное зрение Реляционные БД Алгоритмы Паттерны проектирования Контроль версий

#### **БИБЛИОТЕКИ**

sklearn pytorch catboost catalyst pandas seaborn optuna

## ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Python C# C/C++ SQL Bash

## **ТЕХНОЛОГИИ**

Jupyter Notebook Linux Git

## ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ

английский — B2 итальянский — A1