# Вяткин Александр

Email: a.vyatkinn@icloud.com Телефон: +7-912-233-33-59 Telegram: @blckvia

#### О СЕБЕ

Junior Data Scientist с проектным опытом в Computer Vision. Нахожусь в поиске позиции Junior Data Scientist / Junior Data Analyst.

# Навыки

- Языки программирования: Python, SQL, Bash
- **Библиотеки**: Scikit-Learn, PyTorch, NumPy, SciPy, Pandas, Matplotlib, OpenCV, Scikit-Image, XGBoost, Catboost, seaborn
- Утилиты: Git, PostgreSQL, SQLite, Linux
- Разработка: Code review, Design patterns, Data Sctructures and Algorithms
- Английский: IELTS: CEFR Level **B2** from 29/04/21. Valid until 29/04/23
- Софт Скиллы: Ответственность, инициативность, внимание к деталям, работа в команде, легко и быстро обучаем.

#### ПРОЕКТЫ

- Face Recognition: Реализовал ряд алгоритмов распознавания лиц, сравнивая их для получения наилучшего результата.
- Telegram Bot: В основном использовал transfer learning на две сетки VGG16 и ResNet. Выбирается из 6ти стилей один по вашему выбору, позже отправляешь фото в бот и он выдаёт обработанное фото в выбранном стиле, но так же можно загрузить свой стиль(отправить картинку в каком стиле хочешь что бы твоё фото было обработано) и нейронка выдаст обработку фотки на твой выбранный стиль. Так же можно улучшить качество фото(апскецлинг), но на тестовой версии это возможно только на маленьких фото, так как запускается с коллаба + сейчас про версии нет и гпу не хватает для реализации, так как фото улучшается в 4 раза.

#### Опыт работы

# ООО "Газпромнефть-Хантос"

Ханты-Мансийск, ЮПМ

Mobile Superintendent

Декабрь 2017 - Апрель 2022

- **Контроль**: Контролировал и проверял безопасную работу подрядных организаций на месторождении, а также контролировал монтажи, демонтаж УЭЦН.
- **Анализ**: Проводил анализ и составлял по блоку ОД сводную таблицу по сотрудникам (около 1000 сотрудников) для еженедельной отчетности.

# ИП "Кондаков"

Екатеринбург

Financial Manager

Сентябрь 2014 - Ноябрь 2017

- о Контроль: Отвечал за контроль закупки товаров и общение с партнерами.
- **Анализ**: Контролировал полный цикл деятельности актуарного отдела, включая проведенный анализ рынка и конкурентов.

### ООО "Гала-Центр"

Екатеринбург

Purchasing Manager

Cентябрь  $2012-\Phi$ евраль 2013

- **Статистический анализ**: Проводил статистический анализ данных деятельности отдела закупок. Работа в программе 1С (отчеты, аналитика, счета)
- **Мониторинг**: Отслеживал товары для дальнейших покупок. Формировал ассортимент с учетом экономической эффективности.
- **Командировки в китай**: Закупки, логистика и хранение. Контролировал полный цикл деятельности актуарного отдела, включая проведенный анализ.

### Курсы

- Deep Learning School by MIPT: Deep learning CV specialization
- Coursera: Machine Learning

#### Образование

### УРФУ им. Б.Н. Ельцина, Экономист-Менеджер

Екатеринбург, Россия

Антикризисное управление

2007 - 2012

ТюмГНГУ, Магистр

Тюмень, Россия

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

2015 - 2018