

ВЛАДИСЛАВ ТИМОФЕЕВ

Москва
pinchazer@mail.ru
telegram: @iztob
+79255968830

github.com/pinchazer
kaggle.com/kuposatina
habr.com/ru/users/pinchazer/

Опыт работы

- | | |
|-------------------|---|
| 02.2022 – н.в. | VantaAI. Computer Vision engineer.
Разработка OCR системы: Определение метода работы системы распознавания документов. Выбор метода детекции слов и проведение экспериментов. Создание синтетических данных и проведение экспериментов с обучением на них. Сопутствующие задачи по созданию web-сервисов для пользования решением. |
| 06.2021 – 02.2022 | Localroots. Computer Vision engineer.
Проектирование системы автоматического фотографирования для растений и оценки их состояния по фотографиям с использованием ИИ. |
| 2016 – 06.2021 | ФГУП ВНИИА. Инженер. Разработчик цифровой электроники SoC-FPGA. |

Навыки и умения

- Python (pytorch, pytorch-lightning, tensorboard, wandb, flask, sklearn, jupyter, np, pd, plt, cv2, PIL, etc...)
- AWS EC2, Docker, HTML, SQL, Git, Gitlab.
- Решение задач компьютерного зрения. Исследование данных, визуализация, чистка и форматирование данных, выбор техник обработки данных, нейронные сети, оценка результатов, развертывание модели.
- Основы теории вероятностей и мат. статистики. Знание цифровых интерфейсов, основы архитектуры процессора, методов проектирования цифровых устройств. Работа с одноплатными компьютерами.
- Разговорный английский язык

Образование

- Национальный исследовательский Томский политехнический университет.
- 2010-2014 Промышленная электроника. Бакалавриат. Средний балл диплома: 4.76
 - 2014-2016 Приборостроение. Магистратура. Средний балл диплома: 4.8
 - 2013-2016 Профессиональная переподготовка. Переводчик в сфере профессиональных коммуникаций. Английский язык. Средний балл диплома: 4.87

О себе

Ответственно подхожу к решению задач. Люблю системность и порядок - когда весь рабочий процесс легко понимается всеми участниками и виден результат. Легко нахожу общий язык с людьми. Быстро учусь новому самостоятельно.