



JUNIOR СПЕЦИАЛИСТ DATA SCIENCE

Контакты

Телефон: 8-999-972-37-67

Почта: Madcatsad@yandex.ru

Телеграмм: <https://t.me/daredead96>

Git: <https://github.com/Daredead96>

Образование

- РГУ МИРЭА, бакалавр Конструктор-технолог печатных плат
Годы обучения: [2015-2019]
- РГУ МИРЭА, магистр Приборостроение
Годы обучения: [2019-2021]
- Яндекс Практикум
Переквалификация в область Data Science
Годы обучения: [2024-2025]

Навыки

Технические навыки:

- Языки программирования: Python.
- Визуализация данных: Matplotlib, Seaborn, Plotly.
- Машинное обучение: scikit-learn, CatBoost, XGBoost, LightGBM.
- Работа с данными: Pandas, NumPy.

Гибкие навыки (soft skills):

- решение нестандартных задач;
- быстрый анализ незнакомых тем;
- работа в условиях высокого стресса.

Кратко обо мне

Технический специалист с 5-летним опытом в инженерной сфере, осваивающий направление Data Science. Владею базовыми инструментами анализа данных, изучаю ML-алгоритмы. Интересы: предобработка данных, построение прогнозных моделей, визуализация. Стремлюсь к проектам, где смогу совместить инженерное мышление и новые знания в Data Science.

Опыт в datasience

1. Участвовал в проекте по классификации конструкторской документации (компьютерное зрение): разработал алгоритм предварительной обработки изображений (сжатие, обрезка углов, поворот) и извлечения текста с помощью Tesseract. Предложенная логика анализа документов легла в основу финальной реализации на OpenCV.
2. Адаптировал учебные проекты, внедряя усовершенствованные методы решения задач.

Опыт работы:

1. ОКБ МЭИ
Инженер-конструктор 1 категории
2020-2023 (3 года 9 месяцев)
 - Разработка и коррекция изделий и комплексов различной сложности.
 - Подготовка и редактирование технической документации.
 - Работа в сфере космических и военных систем, стационарных и бортовых приборов, СВЧ-оборудования.
2. РусТальКран
Инженер-конструктор 1 категории
2021-2025 (4 года)
 - Разработка и доработка изделий и комплексов.
 - Ведение документации, работа с таблицами (массо-габаритные параметры).
 - 3D-моделирование и перерасчет конструкций (в т. ч. на аутсорсе).
 - Проектирование грузоподъемных конструкций (до 10 т).