

Никита Детков

detkovns@gmail.com
+7 9221229374

www.detkov.io
LinkedIn: @detkovns

Тех лид с более чем 6-летним опытом, владеющий глубокими знаниями в прикладном AI R&D вкуне со стратегическим бизнес-видением. Моя экспертиза охватывает как создание инновационных ИИ-систем с нуля, так и оптимизацию существующих, обеспечивая бесшовную интеграцию между командами и рабочими процессами для максимальной эффективности и импакта.

ОПЫТ РАБОТЫ

OHMYSYNT

Co-Founder and CTO

Янв 2023 – Окт 2024

- Привлёк \$250k от лучшего CEE seed-stage VC, используя только питч дек проекта, без MVP.
- Построил B2B SaaS Gen AI продукт с лучшим проприетарным Text-to-Image model fine-tuning движком за полгода, руководя инженерной командой и сотрудничая с другими стейхолдерами.
- Снизил затраты на производство контента до 80% для крупных международных клиентов, таких как PepsiCo, AliExpress, Olmeca, Pernod Ricard, Magalu, CGTN, Uzun и Ludus Game.

Freelance

AI Consultant

Янв 2023 – Н. Время

- Ускорил процесс подачи исков в 30 раз для одной из крупнейших юридических фирм России, разработав стратегию автоматизации с ИИ, собрав команду и руководя реализацией MVP.
- Облегчал принятие решений VC фонду, предоставляя своевременные и детализированные отчёты по ИИ стартапам: технология, позиционирование и интеллектуальная собственность.

Malivar (Aliona Pole Studio)

CTO

Мар 2021 – Дек 2022

- Увеличил годовую выручку с \$100k до \$1M, разработав веб-сервис для анимации цифровых аватаров с использованием Face Swap, Face Reenactment, Appearance Generation и Voice Conversion.

Machine Learning Research Engineer

Мар 2020 – Фев 2021

- Сократил сроки выполнения проектов по созданию и анимации 3D-персонажей в 4 раза, внедрив методы Face Animation, Lip Sync, Pose Estimation, Blind Face Restoration и Voice Cloning.

Университет ИТМО

Machine Learning Researcher на контракт

Янв 2022 – Июл 2022

- Опубликовал научную статью по исследованию методов интерпретации ошибок ML моделей.

Machine Learning Engineer на контракт

Янв 2021 – Июл 2021

- Разработал ML модель сегментации для дронов, начиная с разметки данных до внедрения.

СберБанк, Data Scientist

Июл 2018 – Апр 2020

ОБРАЗОВАНИЕ

Акселератор 500 Global, Основатель стартапа в Georgia Batch 5, \$100k инвестиций 2023

Университет ИТМО, Аспирант Artificial Intelligence (отчислился) 2022 – 2024

Университет ИТМО, Магистр Big Data and Machine Learning, с отличием 2020 – 2022

Диплом: Bringing Vision Transformers Closer to Individuals

УрФУ, Бакалавр Прикладной Информатики 2016 – 2020

Диплом: Influence of the label smoothing of pseudo-labeled data on training Convolutional Neural Networks

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Послушать меня: доклад на конференции по Text-to-Video Generation and Editing (ссылка)

Skills: System Design, Pitching, Financial Modeling / Machine Learning, Deep Learning, NLP, LLM, Computer Vision, Generative AI / Python, OpenCV, PyTorch, TensorFlow / Hugging Face, LangChain, Replicate, WandB / ONNX, TensorRT, OpenVINO / Scikit-Learn, XGBoost / SQL / Kubernetes, Docker / CI/CD, GitOps, Grafana / Amplitude / AWS, GCP, Azure / C#, Java, TypeScript, SvelteKit