# Николай Осипов

## **MLOps Engineer**

Грузия, Батуми, 6000 +995 598 593 374 | nick.osipov.91@gmail.com in/nickosipov | telegram: @NickOsipov

#### Опыт

Kadam Лимассол, Кипр

MLOps Engineer Май 2023 - Настоящее время

Отдел: Data Science and Analytics

Удаленная работа

• Обновлены проекты по прогнозу СТР и антифроду. Разработана система алертов.

• Внедрено A/B-тестирование, Airflow, CI/CD, Docker, unit-tests, linters.

Karpov.Courses Mockba, Россия

Head of Experts | Content Creator Anpeль 2022 - Настоящее время

Kypcы: Start ML | DL Engineer | Hard ML | Data Engineer | Simulator A/B Удаленная работа

• Выпущено 29 потоков. Руковожу командой из 8 МL-экспертов. Подготовил 10 стажеров.

• Подготовил модули по MLOps и Динамическому ценообразованию для курса HardML.

Siberian Wellness

Novosibirsk, Russia

 $Data\ Scientist$  Январь 2022 - Декабрь 2022

Департамент: Анализ данных

Remote

• Улучшение Data-Driven Culture: A/B-тестирование, анализ аномалий, дашборды.

• Разработал множество ETL/ML пайплайнов для дашбордов и автоматических отчетов.

Cham Tools AI

ChemTech AI Нью-Йорк, США

Data Scientist Октябрь 2020 - Декабрь 2021

Команда: Data Science

Удаленная работа

• Переработы 3 проекта по прогнозировнию с моделями TensorFlow на LGBM/CatBoost.

• Разработаны системы компьютерного зрения по детектированию объектов и ОСR.

### Образование

ОмГТУ Омск, Россия

Бакалавр и Магистр: Ракетостроение

2015

## Навыки

Программирование: Python, R, Bash, SQL, PHP

Инструменты: VS Code, PyCharm, Jupyter Notebook/Lab, DataGrip, dbeaver, RStudio

Анализ данных: Numpy, Pandas, Polars, pySpark, SciPy, Statmodels

Визуализация: Plotly, Seaborn, Matplotlib, Bokeh, Tableau

Machine Learning: Scikit-Learn, XGBoost/LightGBM/CatBoost, Prophet

Deep Learning: PyTorch, Keras, TensorFlow

Базы данных: ClickHouse, MySQL, Oracle, PostgreSQL

NoSQL/Объектные хранилища: S3, MinIO, Aerospike, Redis, MongoDB, HDFS

Backend: FastAPI, Flask, Streamlit, Gradio, Dash CI/CD: GitLab CI/CD, Github Actions, Jenkins

Инфраструктура: Linux, Git, Docker, Terraform, Ansible, Kubernetes, Helm

Облака: Yandex Cloud

Мониторинг: Sentry, Grafana, Prometheus

MLOps: MLflow, Clear ML, Airflow, DVC, WandB, Evidently AI