# Ходосевич Леонид Николаевич

Telegram @KhodosLN Город Москва Почта Khodosevich.Leo@gmail.com Телефон +7(950)6173603

GitHub <a href="https://github.com/Lamantin12">https://github.com/Lamantin12</a>

Data scientist / ML Engineer

ОБРАЗОВАНИЕ сентябрь 2020 – наст. время

### ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

Учебное завеление: НИУ МЭИ

Факультет: Информационных и вычислительных технологий

Форма обучения: очная

Основные предметы: математический анализ, линейная алгебра, теория вероятностей и математическая статистика, теория оптимизации, основы искусственного интеллекта, программная инженерия.

Так же я веду научную работу. Написал статью про применение нейтронных сетей при диагностике патологий глаза.

Январь 2023 – июль 2023.

#### DEEP LEARNING SCHOOL

Курс по анализу данных, машинному обучению и глубокому обучению от МФТИ. Главные темы – классический МL, компьютерное зрение.

### ОПЫТ РАБОТЫ

июль 2023 – н.в.

#### OOO M.TEX

#### **CTAЖEP DATA SCIENTIST**

ИТ компания, созданная для М.Видео-Эльдорадо.

- Создание рекомендательных систем (персональные и неперсональные рекомендации) - колаборативная фильтрация, матричные факторизации, lightfm.
- Анализ данных, проверка гипотез и построение классических алгоритмов машинного обучения (линейная/логистическая регрессия, случайный лес, бустинг).
- Задачи компьютерного зрения (детекция + классификация)
- Вывод всех разработанных моделей в production.
- Документирование всей проделанной работы в Jira и Confluence.

В процессе работы использовал python (Airflow, scikit-learn, Catboost, PyTorch), Docker, gitlab + PostgreSQL и GreenPlum для выборки данных.

Также создавал интерактивные дашборды с использованием streamlit.

июль 2022 – август 2022

### ооо лист СТАЖЕР (ИТ)

Отвечал за:

- Анализ данных с использованием Excel
- Программирование bash скриптов
- Тестирование российского ПО
- Автоматизация миграции на Astra Linux
- Автоматизация подключения компьютеров к системе безопасности компании

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ • Python

- **НАВЫКИ** Стек работы с данными (pandas, numpy, matplotlib, seaborn, statsmodels, airflow)
  - ML cτeκ (scikit-learn, PyTorch, implicit, lightfm)
  - Математическая статистика
  - SQL (PostgreSQL + GreenPlum)
  - Английский C1 (IELTS 7.5)
  - Немецкий В1

# **ИНФОРМАЦИЯ**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ** 6-е место в соревновании HSE | 2nd Step In NLP | Salary prediction, которое проходило в рамках буткемпа от ВШЭ. В нем я предсказывал зарплату по описанию вакансии. Использовал spaCy, NTLK, PyTorch.
  - Читаю книги и стати про ML и анализ данных, хожу на конференции.
  - Плаваю 13 лет.