



НАМНАНОВ АРСАЛАН БАТОЕВИЧ

INTERN DATA SCIENTIST

+7 916 989 0436

TELEGRAM: @NARS01

ONIXON2010@GMAIL.COM

МОСКВА, РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ARSALANNAMNANOV.RU

ПРОЕКТЫ

- [Дипломный проект “NLP веб-приложение”](#) (link)
Задачи:
 - 1) Обучение LLM Falcon 7B на датасете Alpaca методом LoRA;
 - 2) Написание Flask веб-приложения для чата с LLM с применением ORM Flask-SQLAlchemy;
 - 3) Деплой веб-приложения.
- [ML распознавание повреждений нефтяных труб](#) (link)
Задачи:
 - 1) EDA + Feature Engineering;
 - 2) Обучение модели и инференс;
 - 3) Кластеризация датасета;
- [Построение архитектуры FNN с нуля](#) (link)
Задачи:
 - 1) Выкладка мат. аппарата градиентного спуска для FNN архитектуры;
 - 2) Кодировка полученной выкладки на Python.
- [Кастомный трансформер на PyTorch:](#) (link)
Задачи:
 - 1) Анализ и кодировка архитектуры на основе публикации “Attention is All You Need”

НАВЫКИ

- **Языки программирования:** Python, SQL, C++;
- **Фреймворки и библиотеки:** Sklearn, PyTorch (Transformers), Hugging Face, lit-gpt, Pandas, NumPy, matplotlib, Flask, Gunicorn, Nginx, Flask-SQLAlchemy;
- **Языки:** Английский (B2), Русский (носитель).

ОБРАЗОВАНИЕ

2023	МГТУ им. Н.Э. Баумана Кафедра ИУ6 “Компьютерные системы и сети” 3 курса бакалавриата, программа включает искусственный интеллект.
2024	ВСГУТУ Бакалавр “Информатика и вычислительная техника” Защита дипломного проекта по теме “NLP веб-приложение”

О СЕБЕ

Способен поддерживать и образовывать коллективы. Уделяю отдельное внимание климату группы и через спорт убедился, что слаженная команда достигает больших результатов чем отдельно взятые игроки. Также для меня всегда было удовольствием обучать желающих тому что хорошо знаю — программированию среди знакомых или материалу в университете!