

# Лацков Алексей

📍 Москва

**Data Scientist / ML Engineer (NLP)**

✉ @Alexcei64

☎ +7 (961) 641-48-03

✉ Alexcei64rus@mail.ru

🐙 <https://github.com/Alexcei>



<https://www.kaggle.com/alexcei>

## Ключевые навыки

**NLP** Bert, GPT, ChatGPT / GigaChat Prompting, Retrieval, LoRA Adapters, SFT LLM, Llama2

**Разработка моделей** Python, PyTorch, NumPy, Transformers, Onnx, TagMe, ClearML

**Пром. разработка** Pycharm, Jenkins, Nexus, Jira, Confluence, Bitbucket, Flask, Docker, Kafka

**Аналитика данных** Jupyterlab, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, Seaborn, Dash, Streamlit

**BigData стек** Hadoop, Hive, Hue, HiveQL PySpark, Greenplum, Postgres, Oracle, SQL

## Опыт работы

### ML Engineer (NLP)

ПАО «Сбербанк»

2021 - н.в.

Мультидокументальное реферирование новостей, генерация объявлений

Автоматизация процесса разметки с использованием LLM

Обогащение профиля клиента информацией из диалогов

Построение репрезентативных эмбеддингов (mlm, cls, contrastive loss)

Разработка «Робота обзвонщика» от идеи до компании

Поддержка и дообучение моделей для виртуального ассистента (ВА) Салют

Разработка и поддержка дашбордов единой отчетности ВА и речевой аналитики

### Data Science

ПАО «Сбербанк»

2020 - 2021

Разработка алгоритмов и дата-сервисов расчета и мониторинга бизнес-показателей

Разработка ETL-процессов извлечения, подготовки и загрузки данных

### Ведущий инженер АСУТП

ООО «Саратовский МК»

2013 - 2019

Разработка SCADA и HMI (InTouch, WinCC, MasterSCADA)

Разработка ПО PLC Siemens (STEP7), ОВЕН(CoDeSys)

Руководил группой инженеров отдела КИПиА

## Образование

### Академия MADE

ML engineer. Профессиональная переподготовка

2021 - 2023

### Hard ML karpov.courses

Полный цикл разработки ML-приложений

2021 - 2021

### Сбер Университ

Data engineer. Профессиональная переподготовка

2020 - 2021

### Школа программирования 21 (Ecole 42)



Senior Degree

2019 - 2023

### Онлайн обучение



Аккаунт Coursera



Аккаунт Stepik

2018 - 2020

### СГАУ имени Вавилова

Инженер. Электрификация и автоматизация

2004 - 2009