# Лацков Алексей

## Data Scientist / ML Engineer (NLP)



https://github.com/Alexcei









https://www.kaggle.com/alexcei

#### Ключевые навыки

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, PySpark, Greenplum, Postgres, Oracle

## <u>Опыт работы</u>

### ML Engineer (NLP)

ПАО «Сбербанк»

2021 - н.в.

Пилотирование LLM (GigaChat) в продуктовых командах (SFT, Prompting, Retrieval)

Обогащение профиля клиента информацией из диалогов

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.

Разрабатывал на Python и SQL алгоритмы и дата-сервисы для ИСУ (Интеллектуальная Система Управления), которая рассчитывает и мониторит бизнес-показатели.

Масштабировал пилотный проект. Перевел сервисы на целевой конвейер и витрины.

## Ведущий инженер АСУТП

OOO «Саратовский МК» 20

2013 - 2019

Обеспечивал бесперебойную работу АСУТП и электронного оборудования высокотехнологичного производства.

Разработка SCADA и HMI (InTouch, WinCC, MasterSCADA)

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

Руководил группой инженеров отдела КИПиА.

## <u>Образование</u>

2021 - 2023 <u>Академия MADE</u> ML engineer. Профессиональная переподготовка **Hard ML karpov.courses** Полный цикл разработки ML-приложений 2021 - 2021 Сбер Университ Data engineer. Профессиональная переподготовка 2020 - 2021 <u>Школа программирования 21</u> (Ecole 42) **4**2 Senior Degree 2019 - 2023 Ø <u>Аккаунт Stepik</u> Онлайн обучение AKKAYHT Coursera 2018 - 2020 2004 - 2009 СГАУ имени Вавилова Инженер. Электрификация и автоматизация