# ВЛАДИСЛАВ ЛИСИН

+7~(953)~874~27~07  $\diamond$  Новосибирск, Россия v.lisin1@alumni.nsu.ru  $\diamond$  telegram  $\diamond$  whatsapp

## о себе

**Data Scientist** с опытом решения различных задач в области анализа данных, с фокусом на финтех направлении. Понимаю процессы жизненного цикла AI моделей от этапа постановки задачи до внедрения в продакшн и постановки на мониторинг. Занимался разработкой, валидацией и мониторингом ML моделей. Владею основами риск-менеджмента и риск-моделирования.

#### НАВЫКИ

Программирование Python (numpy, pandas, scipy, matplotlib), SQL, Git

Classical ML stack Регрессия, Классификация, Кластеризация, Временные ряды (sklearn,

catboost, lightgbm, xgboost, statsmodels, optuna, prophet, shap) Базовые архитектуры (MLP, RNN, CNN, Transformers), PyTorch

**Deep Learning**Базовые архитектуры (MLP, RNN, CNN, Transformers Hadoop, Spark, Hive, Impala, Airflow, Jupyter Lab

Статистика и теорвер Регрессионный анализ. Проверка гипотез. А/В тесты

Риск-моделированиеPD, LGD, EAD, ПВР, ТТС, РІТРабочий процессJira, Confluence, Agile, Excel

Soft skills Английский (B2), Соблюдение сроков, Командная работа

### опыт

Data Scientist

Июль 2025 - н.в.

Альфа Банк, Управление риск-моделирования

- Разработка PD/LGD/EAD моделей для заемщиков СБ и КИБ;
- Составление отчетности и BRD на внедрение разработанных моделей;
- Разработка подходов и сценариев автоматического стресс-тестирования, создание методологической базы для автоматизированной процедуры стресс-тестирования;
- Проведение исследований и подготовка отчётов по стресс-тестированию корпоративного портфеля;
- Аналитика рискованности отраслевого кредитования, аналитические исследования при выработке подходов к кредитованию заемщиков блоков КИБ и СБ;
- Разработка методик портфельного резервирования МСФО.

stack: hadoop, spark, hive, airflow, impala, jupyter lab

Data Scientist

Июнь 2023 - Июль 2025

Сбер, Управление модельных рисков (КИБ)

- Валидация и мониторинг моделей оценки компонент кредитного риска, контроль качественной и количественной эффективности работы моделей;
- Построение моделей кредитного риска, формирование и анализ выборок для моделирования;
- Проведение РІТ и ТТС калибровок рисковых моделей;
- Разработка конвейера автоматического моделирования white-box моделей;
- Поиск критических мест работы моделей, оценка модельного риска и предиктивная аналитика;
- Разработка рекомендаций по улучшению качества моделей, данных и документации.

stack: hadoop, spark, hive, impala, jupyter lab, glick sense, bitbacket, jira, confluence, sberds

#### **ОБРАЗОВАНИЕ**

Магистр, Факультет прикладной математики и информатики

Новосибирский Государственный Технический Университет (НГТУ) Системы ИИ и Машинное Обучение

Бакалавр, Механико-математический факультет

Новосибирский Государственный Университет (НГУ)

Математика и Компьютерные науки

2024 - ...

2020 - 2024