



# ОХИНА АЛИНА СЕРГЕЕВНА

+7(987)521-26-82  
alinaohina@yandex.ru  
Москва  
Тг: @okhinaa

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ

Аналитик отдела иностранных инвестиций – Департамент статистики ЦБ РФ  
Сентябрь 2024 – февраль 2025

- Проведение ad hoc-анализа данных по иностранным инвестициям с использованием Excel, SQL
- Обработка данных по сделкам с прямыми инвестициями: выгрузка, объединение, проведение расчетов и анализ в Excel
- Выявление ключевых закономерностей и подготовка аналитических выводов для поддержки принятия решений

Соревнование на Kaggle "Regression with an Insurance Dataset" - Топ 14%

Учебные проекты (предобработка данных, визуализация, построение моделей машинного обучения на Python):

- предсказание заработной платы (RMSE = 3.91\$)
- предсказание наличия или отсутствия диабета по результатам анализов и опроса (accuracy = 0.82)
- предсказание стоимости бриллиантов (RMSE = 564\$)

Гитхаб с работами:  
<https://github.com/Okhinaaaa/cv>

## НАВЫКИ

- Анализ данных и визуализация на Python (pandas, numpy, matplotlib, seaborn, plotly, geopandas, etc.)
- ML: основы регрессии, классификации, построение моделей (KNN, GaussianNB, Linear Regression, SVR, Random forest, Gradient boosting, catboost , etc. )
- R
- SQL
- Визуализация в PowerBI
- MS Excel
- Теория вероятностей и математическая статистика
- Английский язык B2

## ОБРАЗОВАНИЕ

2022 - 2026 гг.

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при президенте РФ (программа "Цифровая экономика")

Основные курсы: теория вероятностей, математическая статистика, эконометрика, анализ данных на python, машинное обучение, базы данных SQL

2023 год: "Симулятор SQL" - lab.karpov.courses