

# Евсеев Александр

|  [lanmorive](#) |  [@Lanmo\\_rive](#) |  [cfutre230905@inbox.ru](mailto:cfutre230905@inbox.ru) |  +79014619463 |

## Факты обо мне

---

Делаю, что могу, с тем, что имею, там, где я есть

- Являюсь молодым ИТ-специалистом, увлеченным изучением машинного обучения и анализа данных. Постоянно стремлюсь развиваться профессионально и осваивать новые технологии.
- Также проявляю интерес к компьютерному зрению и программированию на Scala. Имею сильное желание применять свои знания на практике.
- Увлекаюсь экономикой уже долгое время, участвовал в школьных и студенческих олимпиадах по этому предмету.

## Профессиональные навыки

---

- **Python:** Уверенно владею синтаксисом языка. Опыт работы с библиотеками `pandas`, `numpy`, `matplotlib`, `seaborn`, `scikit-learn`, `requests` и `selenium`.
- **R:** Владею базовым синтаксисом и работал с библиотекой `dplyr`.
- **SQL:** Уверенно владею синтаксисом и применяю его на практике.
- **Предметные области:** Имею знания в области теории вероятностей, математической статистики, микроэкономики, макроэкономики, а также базовых алгоритмов машинного обучения.

## Опыт работы

---

**Парсинг базы данных UN Comtrade:** База данных Comtrade Организации Объединённых Наций содержит подробную глобальную годовую и ежемесячную торговую статистику по продуктам и торговым партнёрам. Моей задачей было найти топ-50 стран по экспорту нефти в 2019 году и подсчитать для них экспорт и зеркальный экспорт в 2023 году.

**Парсинг данных Московской биржи:** Задача заключалась в том, чтобы найти топ-50 фирм по рыночной капитализации. Для их акций собрать данные по исторической стоимости с 2015 года, а также данные по индексу Мосбиржи. Затем отсортировать компании по коэффициенту корреляции индекса Мосбиржи и акций, а также рассчитать корреляцию с лагом для некоторых акций.

**Парсинг данных с Авито:** Собирал данные по стоимости автомобилей из объявлений. В будущем хочу использовать эти данные для создания модели, которая будет предсказывать их стоимость.

**Анализ открытых логов Google:** Обработал данные, выявил закономерности и предоставил рекомендации по увеличению выручки.

**Соревнование на Kaggle по бинарной классификации для страхования:** Работал с данными, преобразовал категориальные переменные, обучил три модели CatBoost на трёх различных подвыборках трейна и усреднил их предсказания. Моя модель оказалась лучше, чем у 71 процента участников из 2234 по метрике ROC AUC.

**Работа с классическими датасетами:** Работал с такими датасетами, как Titanic, Iris, Housing Prices. Постоянно возвращаюсь к ним и стараюсь улучшить качество моделей.

## Образование

Президентская академия (РАНХиГС), Москва  
Институт экономики, математики и информационных технологий  
Отделение экономики  
Годы обучения: 2022-2026

3 курс

## Онлайн-платформы для обучения и практики

- DataCamp: [тык](#)
- Stepik: [тык](#)
- Kaggle: [тык](#)
- CodeWars: [тык](#)