

# Никита Акиншин

 [akinshinn](#) |  [@akinshinn](#) |  [akinshinn665@gmail.com](mailto:akinshinn665@gmail.com) |  +7 926 197 09 82

## О СЕБЕ

---

Студент с сильной математической подготовкой. Имею учебный опыт в анализе данных, машинном обучении и статистике благодаря учебным проектам и курсам, также обладаю опытом в построении и применении численных методов.

Стремлюсь развиваться в Data Science, хочу применять ML на практике и учиться у профессионалов в команде.

## ПРОЕКТЫ

---

### Анализ цен на дома. Соревнование Kaggle

[github](#)

На основе табличной информации о домах и их ценах провел разведочный анализ данных, выявил ключевые особенности датасета. В ходе работы построил несколько моделей. Удалось получить  $RMSE = 16456$ , что позволило попасть в топ 27% Kaggle по итогам этого соревнования.

### Хакатон Ozon E-Cup 2025. Трек построения рекомендательной системы

[Сертификат](#)

Занимался построением и обучением ALS модели на большом датасете ( $\sim 16$  ГБ), строил матрицу user-item и придумывал метрику рейтинга на основе логов о пользователях.

## ОБРАЗОВАНИЕ

---

2022 - настоящее время      МГТУ им. Н. Э. Баумана. Факультет фундаментальных наук. Кафедра прикладной математики (ФН-2). GPA: 4.0 / 5.0

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

---

2025      [Интенсив по A/B тестированию. A/B Week \(ШАД Яндекса\)](#)  
2025      Современные рекомендательные системы. (VK Education)

## НАВЫКИ

---

- |                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| • Python           | • Рекомендательные системы |
| • SQL              | • Мат. статистика          |
| • Machine Learning | • A/B тесты                |
| • Deep Learning    | • Анализ данных            |

## СТЕК

---

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| • Работа с данными: pandas, polars  | • Мат. библиотеки: numpy, pytorch, stats                |
| • Визуализация: matplotlib, seaborn | • Библиотеки для машинного обучения: sk-learn, catboost |