

## Александр Константинов

+7(953)-962-72-46 | alxndr.knstntnv@gmail.ru | <https://github.com/AlxndrKnstntnv>

---

### Образование

**ВШЭ, Факультет экономических наук, Статистический анализ в экономике** **Москва**  
Магистратура (в процессе) **2024–2026**

**МГУ, Философский факультет, Кафедра логики** **Москва**  
Бакалавр (с отличием) **2019–2023**  
специализация в области логики и теории аргументации

### Курсы

- **A/B-testing** (Лекториум)
- **Машинное обучение для решения прикладных задач** (МГУ)
- **Bayesian Statistics: From Concept to Data Analysis** (Coursera)

### Проекты

#### Анализ данных в ритейле

**Цель:** Исследование поведения клиентов с картой лояльности.

**Описание:** Анализ поведения клиентов по неделям использования карты, влияние праздников на продажи и средний чек, статистика по собственным товарам сети.

**Инструменты:** *Python (Pandas, Matplotlib, Seaborn, Statsmodels)*.

#### АВ-тестирование на данных ритейл-сети

**Цель:** Оценка влияния факторов на выручку и средний чек.

**Описание:** Синтетическое АВ-тестирование на исторических данных для анализа маркетинговых акций. Использование t-теста, предложено CUPED и causal inference для улучшения.

**Инструменты:** *Python (Pandas, Scipy, Statsmodels)*.

### Достижения

- **Машинное Автоматическое выявление навыков из описаний вакансий – 2 место**
- **Clean Code Cup – 10 место (призовое)**

### Soft Skills

- **Высокая обучаемость**
- **Работоспособность**
- **Целеустремленность**
- **Умение донести мысли простыми словами**
- **Аналитические навыки**
- **Английский:** B1-B2, хорошо разбираюсь в технической литературе и документации

### Технические навыки:

- **Языки программирования:** Python, SQL
- **Библиотеки для анализа данных:** Pandas, NumPy, Scipy, Statsmodels
- **Библиотеки для визуализации данных:** Matplotlib, Seaborn
- **Библиотеки для машинного обучения:** Scikit-Learn, XGBoost, LightGBM, Optuna, torch
- **Дополнительные инструменты:** LaTeX

### Ссылка на портфолио с работами и дипломами:

- <https://github.com/AlxndrKnstntnv/Portfolio>