

## Personal info



artemvisk999@gmail.com



8(985)349-71-64



artem\_visk

## Links



<https://github.com/artemitprog007>

## Skills



Python, SQL



Machine Learning



Deep Learning



Tableau



Google data

## Language



English



Russia

# Артем Висханов

## Data science / Data analyst

## Work Experience

### IZUM: Data analyst

07.2023-09.2023

python, sql, excel, seaborn, matplotlib, pandas, numpy, tableau

- Провел **детальный анализ** этапов воронки продаж, **выявив** ключевые точки роста и возможные узкие места.
- Разработал гипотезы, направленные на улучшение процесса продаж, **увеличение** конверсии и **оптимизацию** взаимодействия с клиентами.
- Внедрил изменения на основе подтвержденных гипотез с целью оптимизации конверсии между этапами воронки продаж.
- Провел **анализ** различных рекламных каналов, **выявив** наиболее эффективные, и предложил рекомендации по оптимизации бюджета.
- Идентифицировал наиболее результативные рекламные каналы, что привело к перераспределению ресурсов и увеличению общей эффективности маркетинговых усилий.
- Организовал систематический сбор данных в области маркетинга и продаж, **проводил** их анализ, предоставляя ценную информацию для принятия решений.

### Яндекс.Практикум (обучение): Data science

09.2022-06.2023

python, sql, pandas, numpy, seaborn, matplotlib, scikit-learn, pytorch, git

Проект: **Надежность заемщика банка**

- Разработал модель прогнозирования рисков, которая улучшила точность принятия решений в выдаче кредитов.

Проект: **Определение оптимального тарифного плана**

- Разработал систему персонализированных тарифов, что привело к увеличению удовлетворенности клиентов и доходности компании.

Проект: **Анализа интернет-магазина**

- Разработал рекомендательную систему для персонализированных предложений, что повысило конверсию и средний чек.

Проект: **Отток клиентов в банке**

- Внедрил модели в банковскую систему, что привело к снижению оттока клиентов и улучшению общей устойчивости банка.

## Pet-project

### Прогнозирование сахарного диабета

Список результатов и достижений:

- Проанализировал медицинские данные:
  - Выполнил анализ предоставленных данных о пациентах, выделяя ключевые параметры, связанные с сахарным диабетом.
- Подготовил данные:
  - Очистил данные от выбросов и пропущенных значений.
  - Произвел масштабирование признаков для более эффективного обучения модели.
- Построил модель прогнозирования:
  - Выбрал подходящий алгоритм машинного обучения (например, логистическую регрессию, случайный лес или нейронные сети) для задачи классификации сахарного диабета.
  - Обучил модель на обучающей выборке, оптимизировав гиперпараметры.
- Оценил производительность модели:
  - Использовал метрики оценки производительности (например, точность, полнота, F1-мера) для оценки качества модели на тестовых данных.
- Внедрил модель:
  - Интегрировал модель в практическое применение, предоставив инструмент для прогнозирования риска сахарного диабета на основе входных данных.

## Education



НИТУ “МИСиС” (Бакалавр)

Информатика и вычислительная техника