

1 Проект 2: Прогноз цен на жилье

1.1 Категория

Регрессия

1.2 Описание

Прогнозирование цен на жилье на основе характеристик, таких как площадь, местоположение и количество комнат.

1.3 План реализации

1. **Сбор данных:** Датасет Boston Housing или Kaggle Housing.
2. **Предобработка:** Обработка пропусков, нормализация данных.
3. **Выбор признаков:** Корреляционный анализ.
4. **Модель:** Линейная регрессия, случайный лес или XGBoost.
5. **Оценка:** RMSE, MAE.