

# **1 Проект 7: Прогноз успеваемости студентов**

## **1.1 Категория**

Регрессия

## **1.2 Описание**

Прогнозирование оценок студентов на основе их учебных привычек и посещаемости.

## **1.3 План реализации**

1. **Сбор данных:** Датасет успеваемости студентов.
2. **Предобработка:** Нормализация, кодирование категориальных данных.
3. **Модель:** Линейная регрессия или случайный лес.
4. **Оценка:** RMSE,  $R^2$ .