

Основные учебные проекты Data Analyst

Название проекта	Сферы деятельности	Направление деятельности	Навыки и инструменты	Задачи проекта
Определение успешности игр	Интернет-магазины	Маркетинг- аналитика	Matplotlib,NumPy,Pandas,Python, исследовательский анализ данных,описательная статистика, предобработка данных, проверка статистических гипотез	Выявить определяющие успешность игры, что позволит сделать ставку на потенциально популярный продукт и спланировать рекламные кампании
		Продуктовая аналитика		
Оценка эффективности маркетинговых расходов	Интернет-сервисы	Маркетинг- аналитика	Matplotlib,Pandas,Python,когортный анализ,продуктовые метрики,юнит-экономика	Проанализировать информацию о посещениях, заказах и расходах на маркетинг. Помочь маркетологам снизить расходы — отказаться от невыгодных источников трафика и перераспределить бюджет.
		Продуктовая аналитика		
Проверка гипотез по увеличению выручки в интернет- магазине оценить результаты A/B теста	Интернет-магазины	Маркетинг- аналитика	A/B-тестирование, Matplotlib, Pandas, Python, SciPy, проверка статистических гипотез	Используя данные интернет-магазина приоритезировать гипотезы, произвести оценку результатов A/B-тестирования различными методами