

Проведение A/B-тестирования

Цели темы

- 1 Понять, как рассчитать размер выборки с помощью Python
- 2 Провести серию A/A-тестов для подсчёта параметров статистического критерия
- 3 Подсчитать результаты A/B-теста на основе предоставленных данных

Выводы темы

- 1 Разобрались с тем, как использовать пакеты SciPy и Statsmodel для A/B-тестирования
- 2 Поняли, как измерить погрешность критерия с помощью A/A-теста
- 3 Сделали вывод о различиях между группами на основе данных эксперимента

Выводы модуля

- 1 Разобрались с гибридными рекомендательными системами и нейронными сетями
- 2 Узнали, как работать с A/B-тестами и как их планировать
- 3 Поняли, как с помощью Python создать рекомендательную систему и подвести итоги её тестирования