Элементы статистики для построения гипотез А/В-тестирования

# Практика построения доверительного интервала

Практика построения доверительного интервала

## Цель урока

Построить доверительный интервал для выборки.

### Задачи урока

- Разобраться с построением доверительного интервала
- Самим построить несколько доверительных интервалов на конкретных данных
- Обсудить сложности построения ДИ
- Обсудить на примерах связь p-value и доверительного интервала

Практика построения доверительного интервала

### Итоги урока

- ✓ Построили доверительный интервал на реальных данных
- У Изучили на реальных примерах связь p-value и доверительного интервала

#### Итоги модуля



Узнали, где взять данные о продукте



Разобрались с тем, как использовать качественные и количественные данные



Познакомились с основными метриками продукта



Узнали, что такое нулевая и альтернативная гипотезы



Познакомились с определением ошибок I и II рода



Научились удалять выбросы с помощью p-value