Блок

## **Feature Engineering**

Занятие № 4

# Поиск выбросов и генерация новых признаков

#### - Научимся искать выбросы

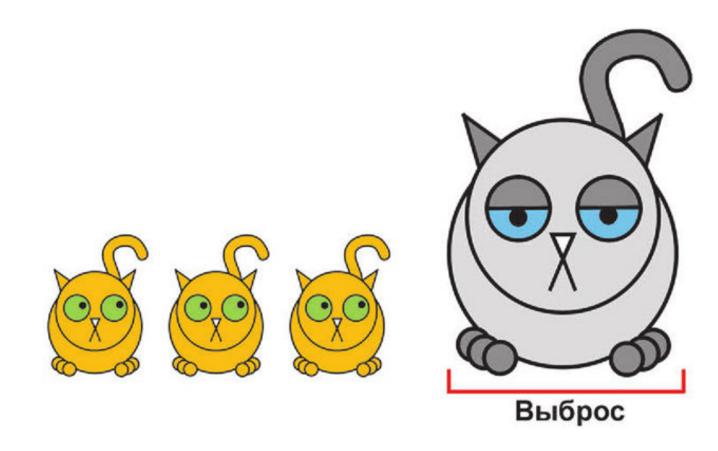
- Продолжим развивать навыки использования средств pandas и numpy для решения проблем в данных
- Вспомним всё, чему научились за последние занятия

#### Цели занятия

## Что такое выброс

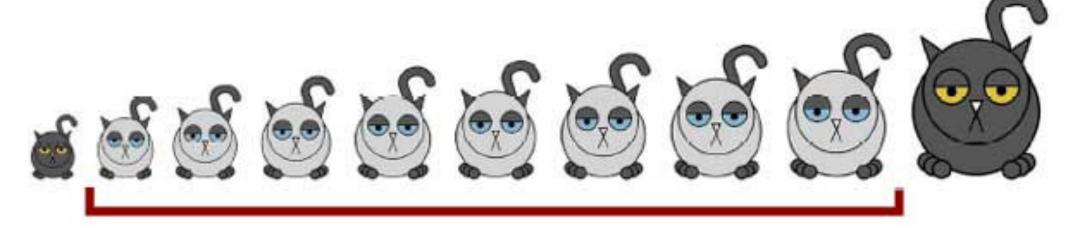
### Выброс

Результат измерения, не подпадающий под общее распределение



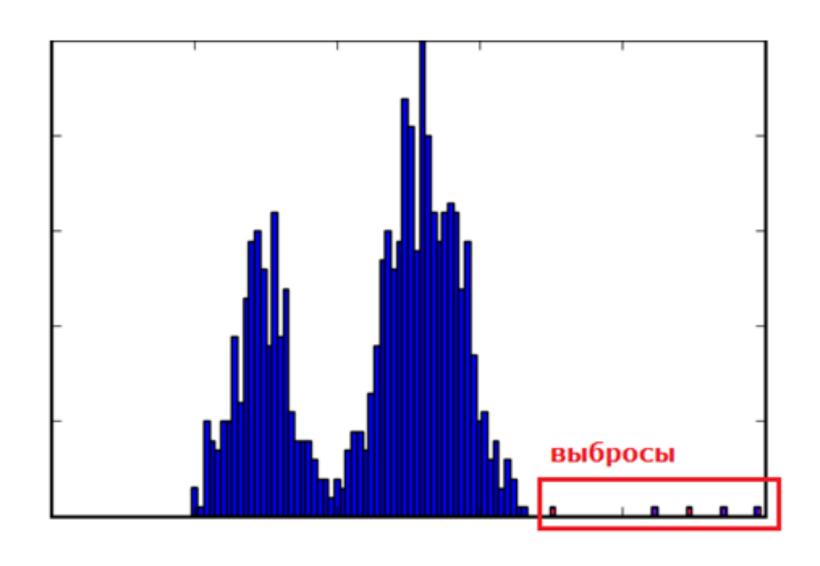
https://www.litres.ru/vladimir-savelev-10569666/statistika-i-kotiki-28731109/chitat-onlayn/

## Выброс

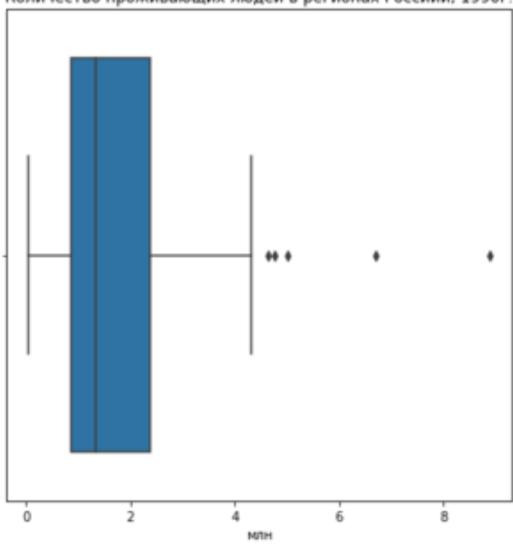


Котики для усеченного среднего

- Смотрим на распределение
- Смотрим на статистические показатели (квантили, медиана, средняя)







## ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

## ВОПРОСЫ