

Анализ трендов в
Data science
методами **NLP**

BY USHAKOV NICK

Цель

Исследование трендов и динамики DS
сообщества



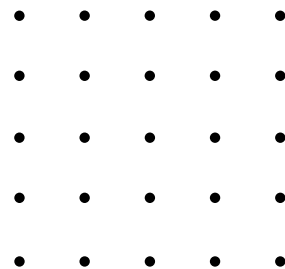
Задачи

Собрать данные

Очистить текст

Анализировать и
визуализировать

Кластеризовать данные





Сбор данных

1947

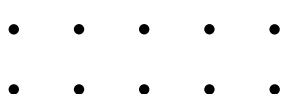
уникальных статей
с **HABR**

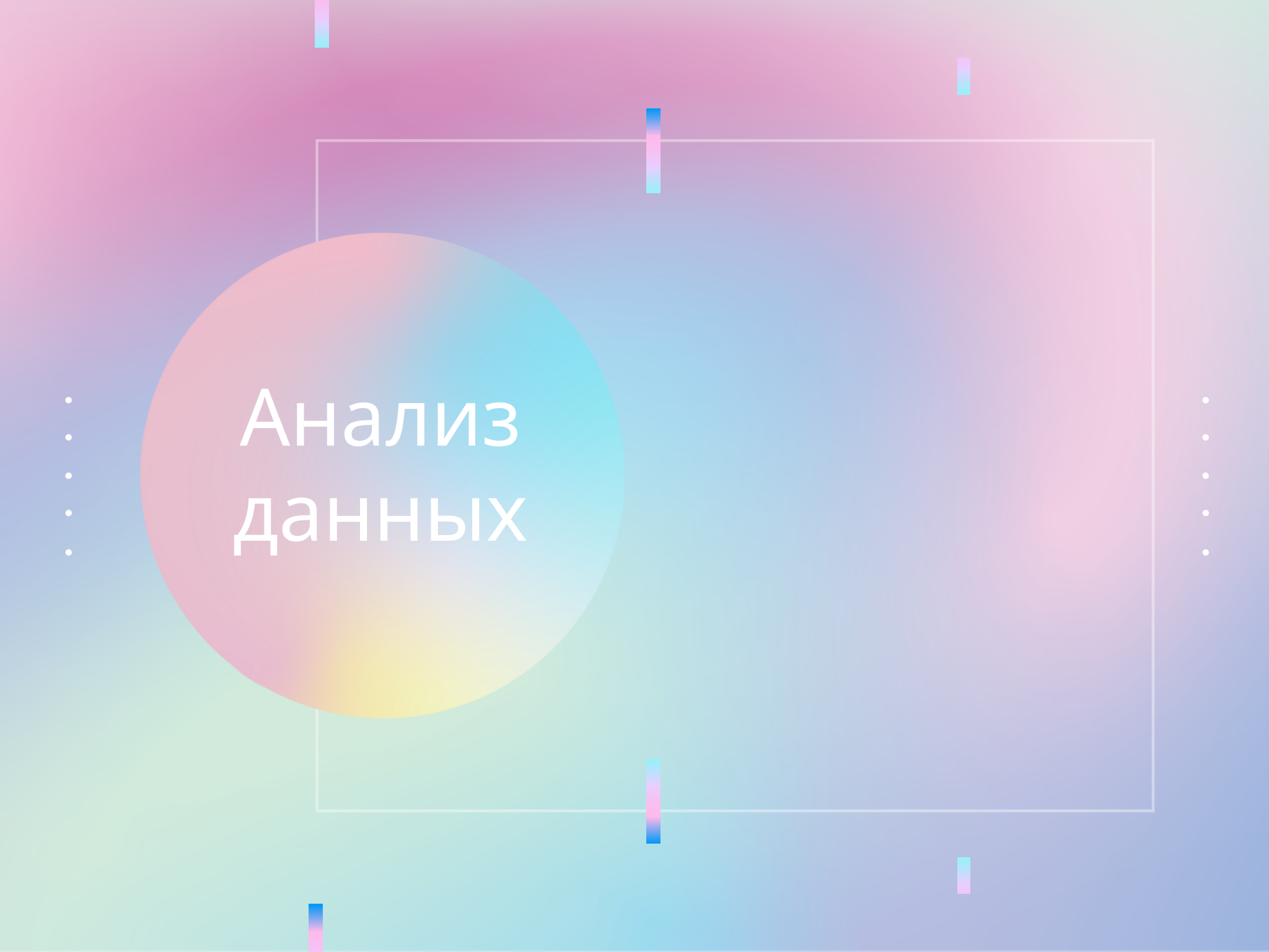
ПО ХАБАМ

natural language processing
data engineering
machine learning

ПО ЗАПРОСАМ

data science
data analytics
data engineering
machine learning



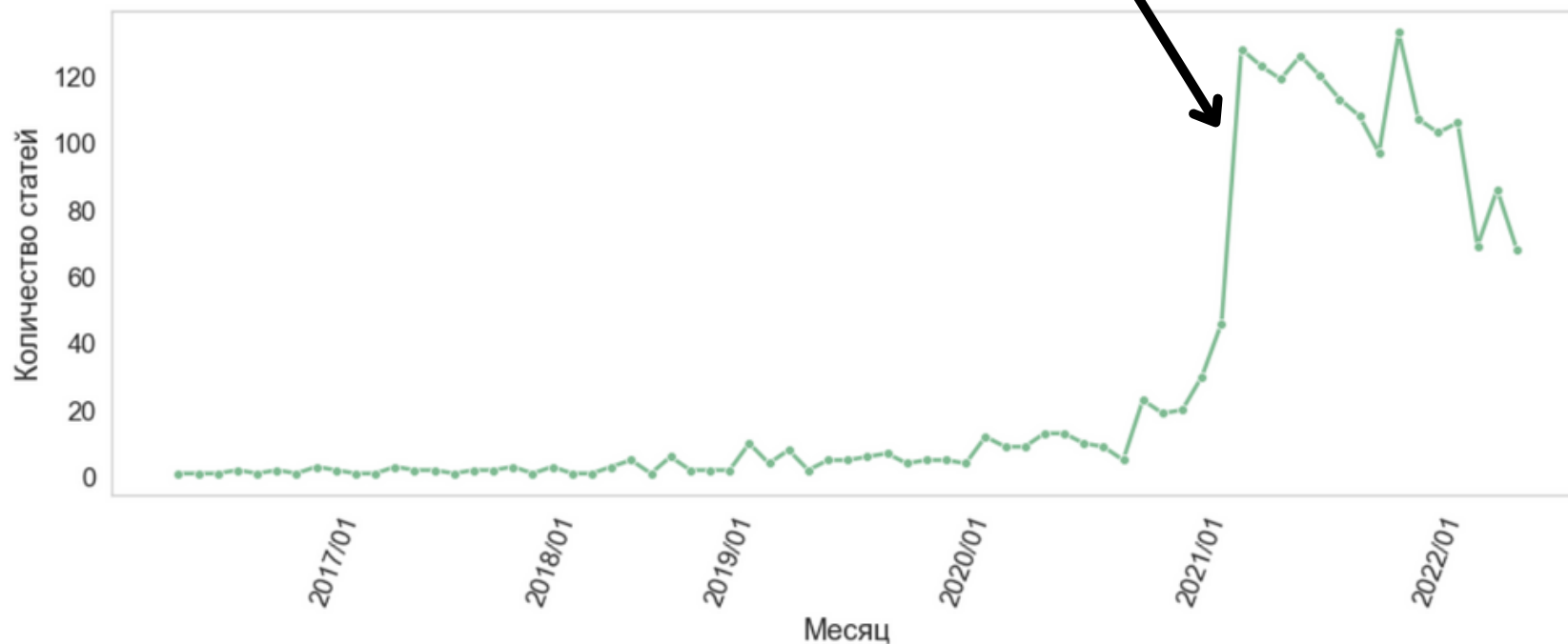


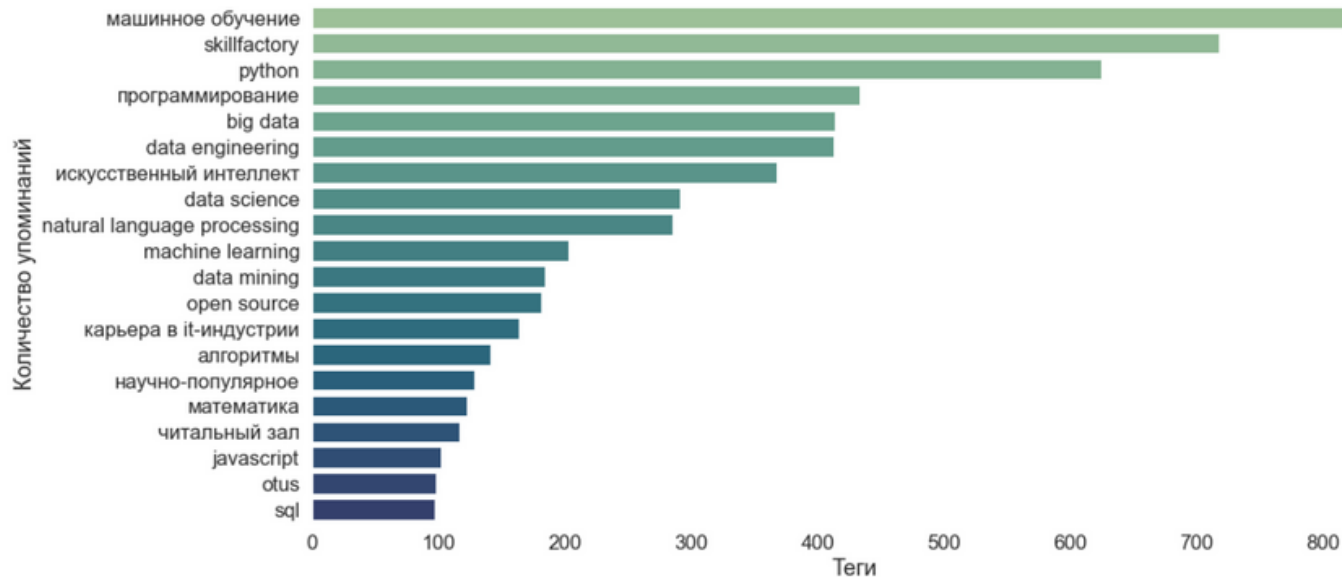
Анализ данных

Анализ данных

Резкий рост к 2021 году

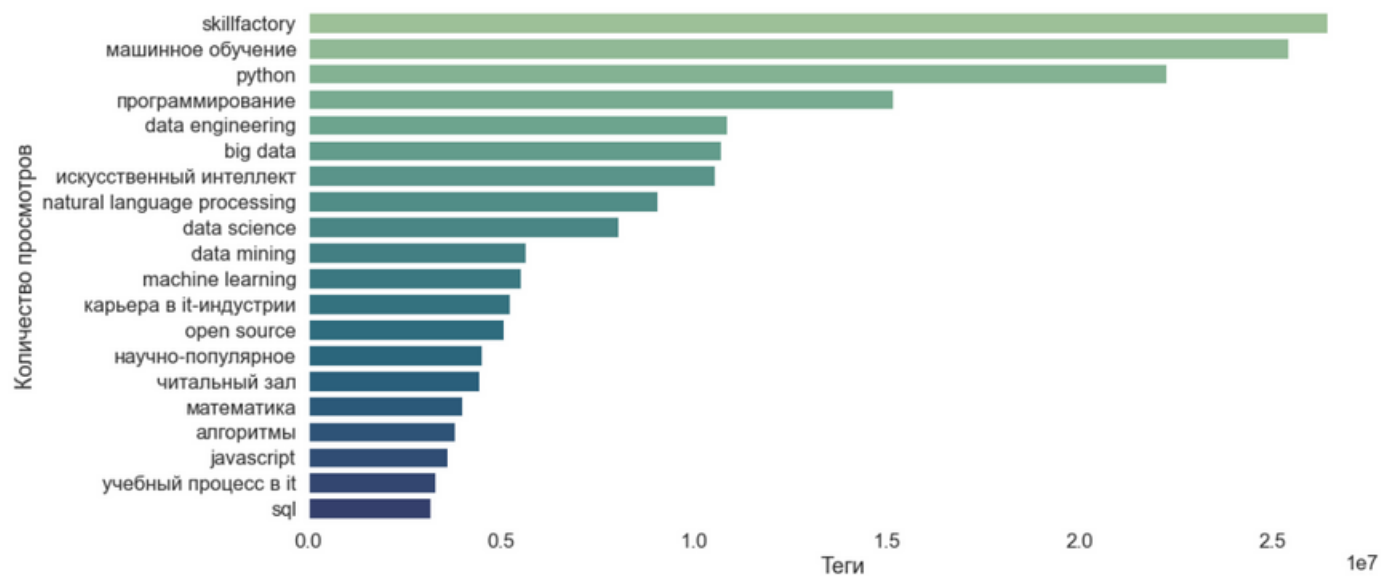
Количество статей по годам

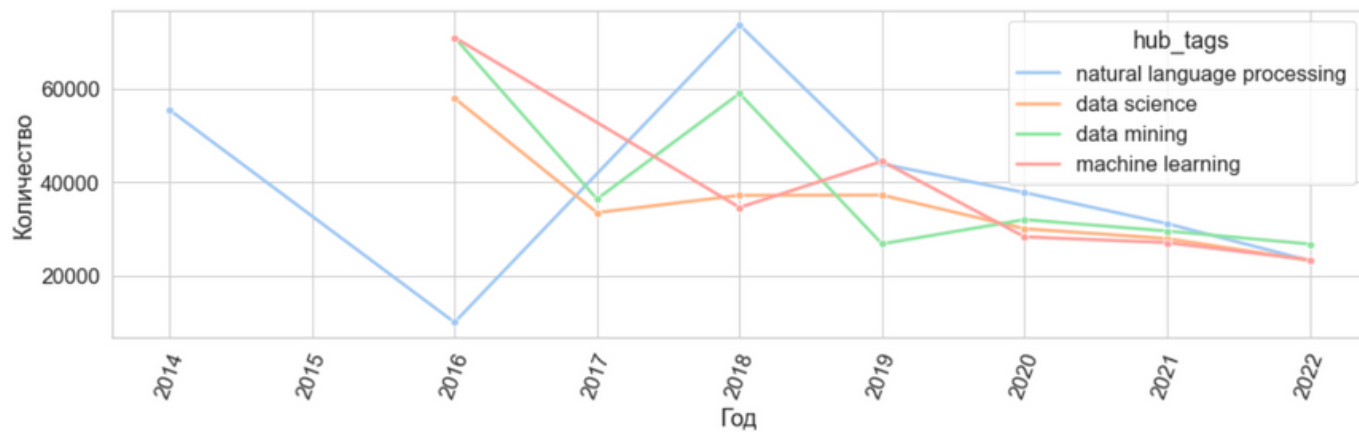
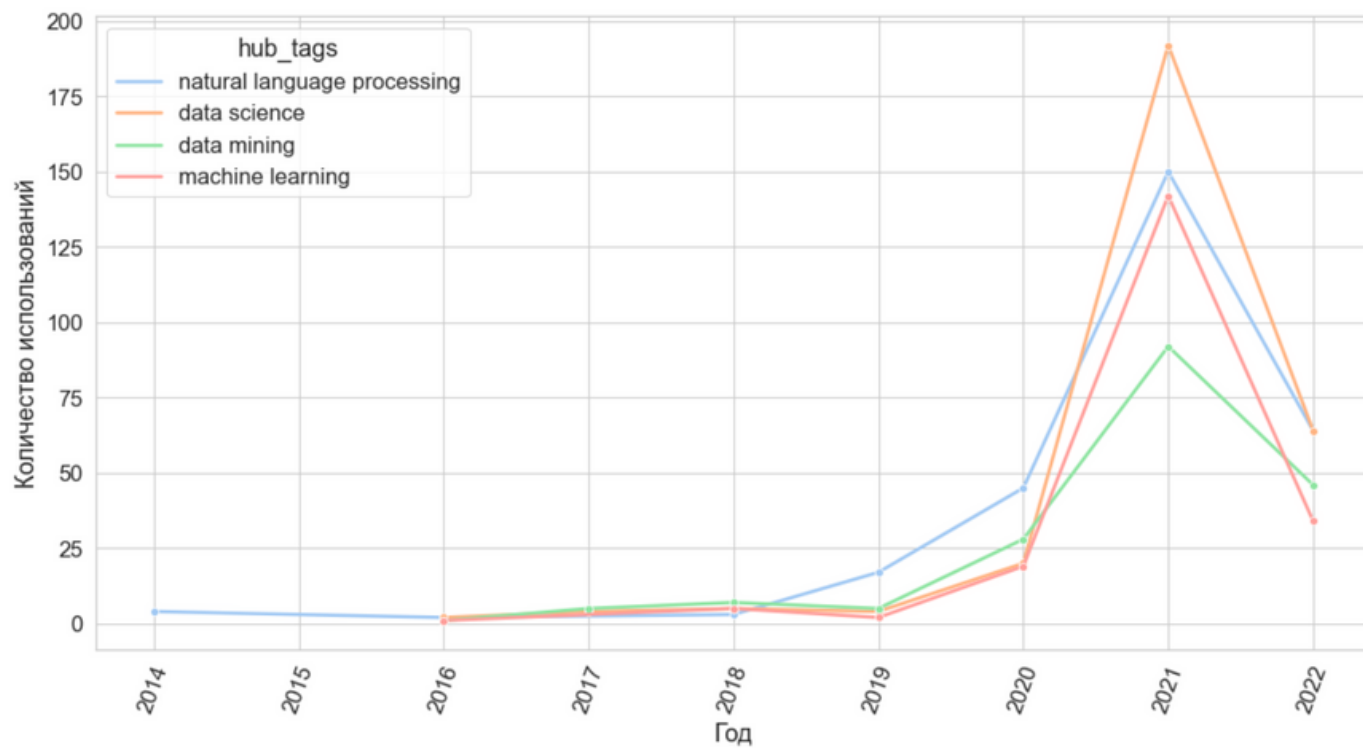




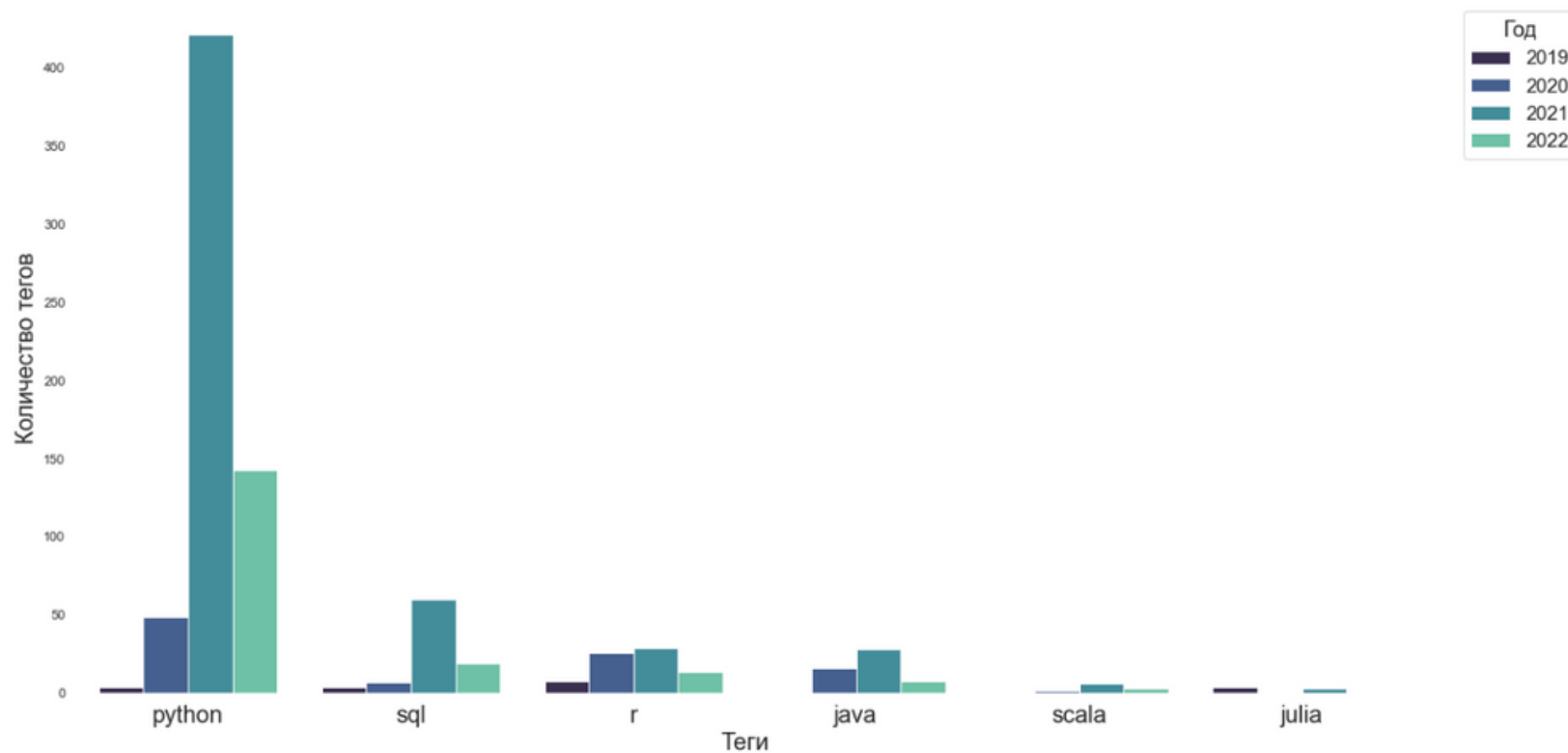
ТОП-20
используемых
тегов

ТОП-20
просматриваемых
тегов

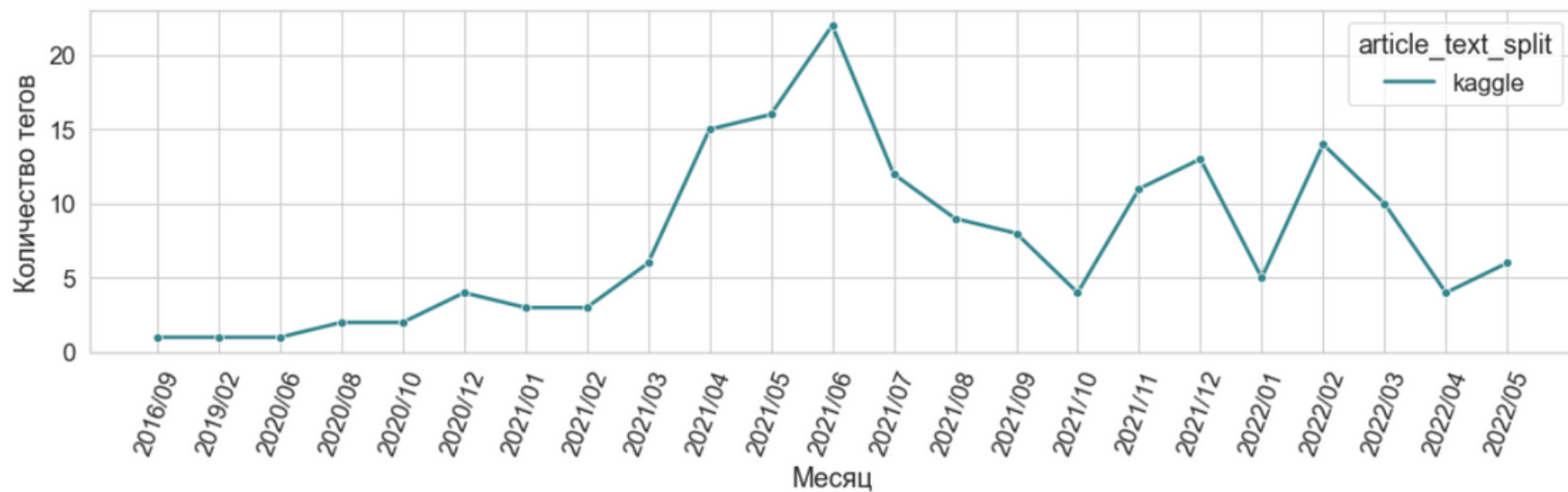




Языки программирования



Что там с Кагглом



The background features a large, multi-colored circle with a gradient from red at the top to yellow at the bottom, and a white rectangle with a thin border. There are also several small, vertical, multi-colored bars scattered around the main shapes.

· · · Кластеризация · ·

·
·
·
·
·
·

