

Английский 🧑 : сравнение нескольких видеоканалов 🎬



Описание проекта

В данном исследовании проводится *анализ и сравнение видеоканалов различных онлайн-школ английского языка* 📺.

Это:

- [Skyeng](#): онлайн-школа английского языка
- Онлайн-школа [«Инглекс»](#)
- [Englishdom](#) — онлайн-школа английского языка

Основные задачи:

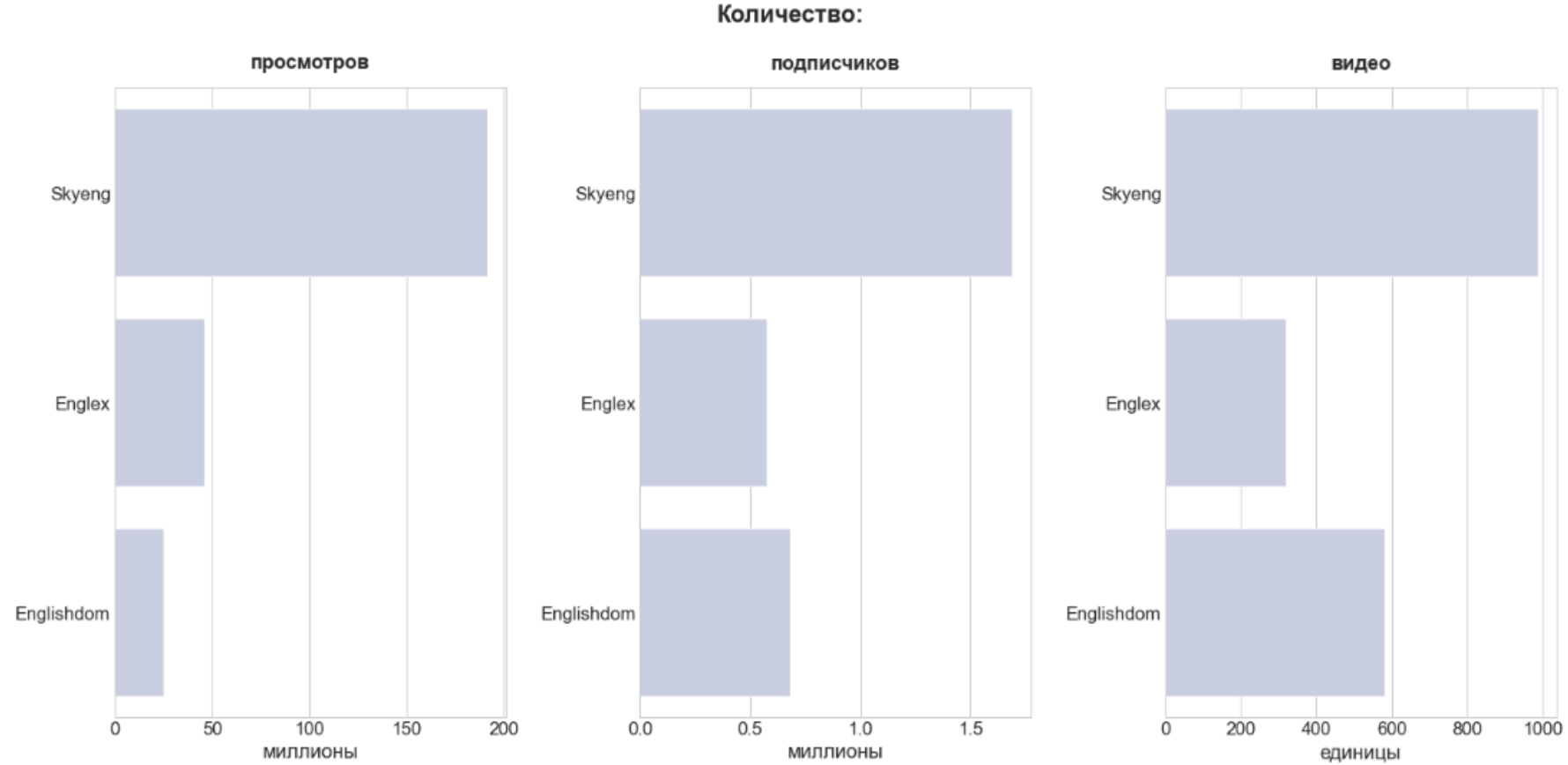
- 👤 сравнить каналы между собой, используя открытые данные
- 💡 использовать самостоятельно придуманные метрики для раскрытия данных
- 👄 рассказать о каналах доступным и понятным языком
- 📊 визуализировать данные

Описание данных:

В исследовании используются данные из открытых источников, полученные через api youtube*. Данные были получены 2 мая 2023 года.

*РКН: сайт нарушает законодательство РФ

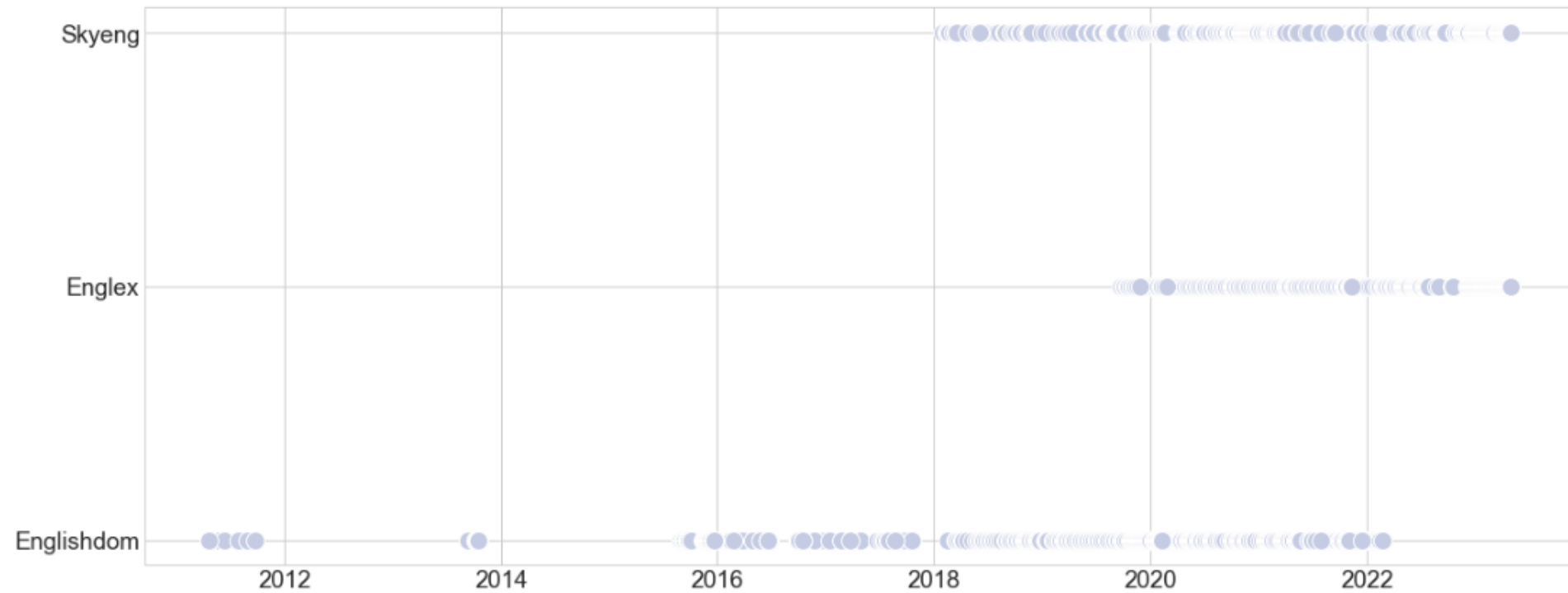
Главные цифры



Вывод:

- Skyeng опережает другие школы по всем основным показателям: у канала почти 200 млн просмотров, более 1.5 млн подписчиков и почти 1000 видео
- у канала школы Englex почти 50 млн просмотров, а у EnglishDom практически вдвое меньше; но канал школы EnglishDom опережает конкурента по числу подписчиков и количеству видео

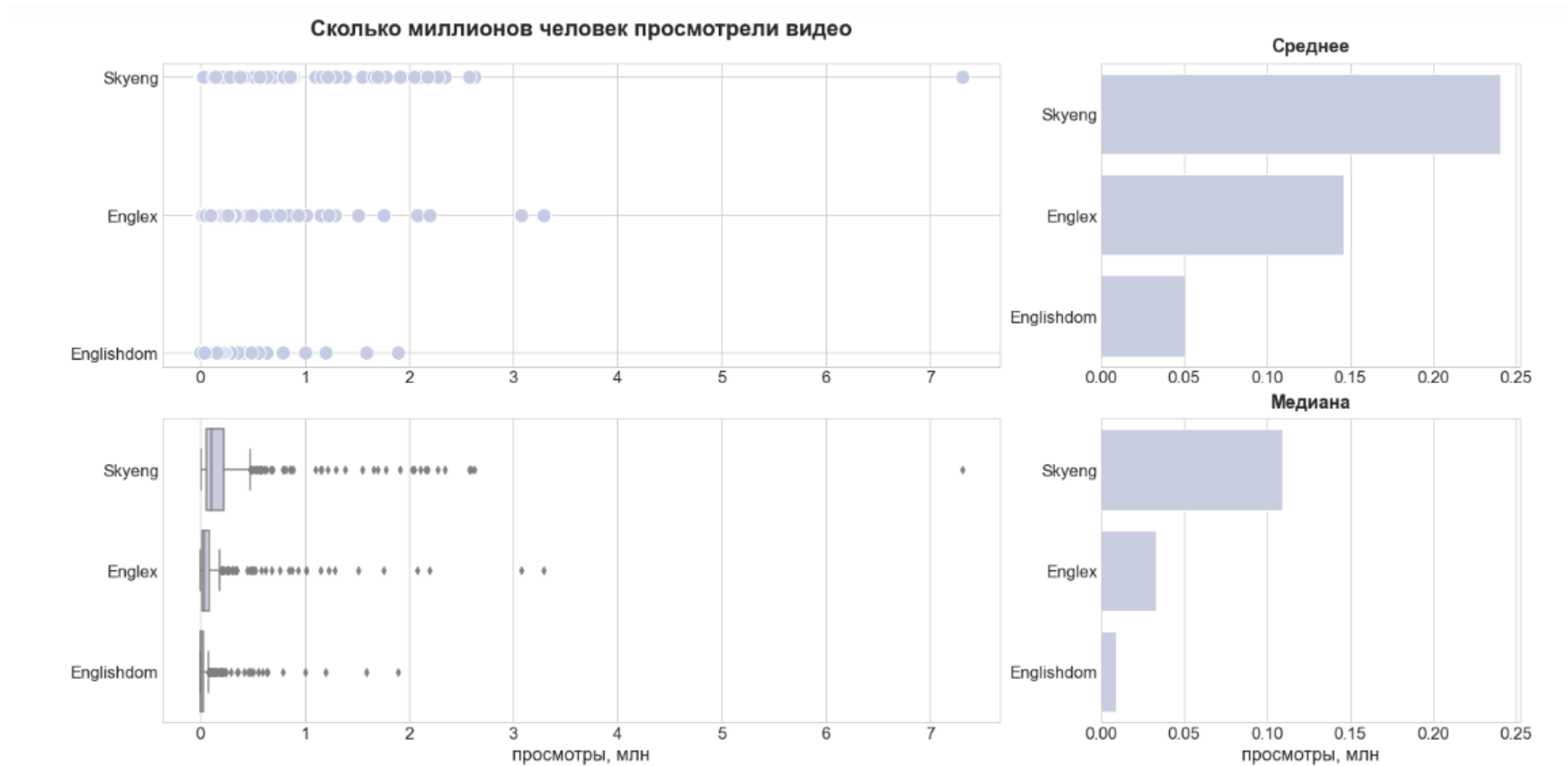
Даты появления видео



Вывод:

- наши каналы имеют разное время старта: EnglishDom начал выкладывать видео ещё в 2011 году, Skyeng в 2018, а Englex в самом конце 2019 года.
- Skyeng и Englex продолжают выпускать видео в настоящее время, EnglishDom - прекратил в начале 2022 года

Интерес



Вывод:

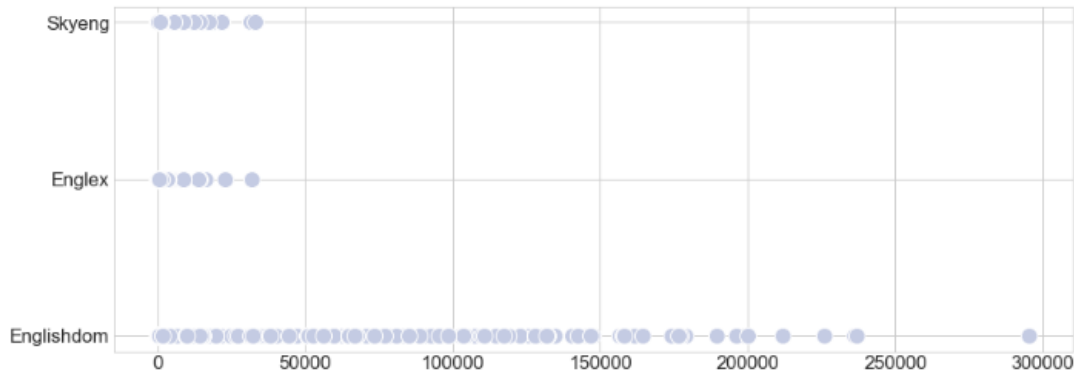
- в основном видео набирают небольшие количества просмотров, все видео с миллионами просмотров - "выбросы", то есть скорее исключение из правил. Но эти исключения есть у всех трёх каналов
- по среднему и медианному количеству просмотров снова лидирует Skyeng - это около 250 тысяч в среднем, и медианное значение чуть более 100 тысяч просмотров
- каналы Englex и Englishdom показывают более скромные результаты: 150 и 50 тысяч просмотров в среднем, и медианные значения около 30 и 10 тысяч просмотров

	name	video_title	view_count	upload_date	duration
344	Skyeng	Задорнов был прав: американцы не умеют писать #shorts	7 306 596	2021-03-29	00:01:00
256	Englex	Разница между SUCH и SO	3 292 194	2022-12-09	00:00:29
267	Englex	Фразовые глаголы с BREAK	3 074 568	2023-01-13	00:00:35
391	Skyeng	Эти русские слова шокируют иностранцев. Часть 1	2 627 053	2022-01-08	00:00:59
375	Skyeng	usАМЕРИКАНЕЦ ПРОВЕРЯЕТ РУССКИХ НА АНГЛИЙСКИЙ. Плохие подарки	2 602 128	2023-02-10	00:01:00
97	Skyeng	Американец ВПЕРВЫЕ смотрит Задорнова: тупые американцы, законы и туристы	2 577 168	2020-07-14	00:16:58
456	Skyeng	usАМЕРИКАНЕЦ ПРОВЕРЯЕТ РУССКИХ НА АНГЛИЙСКИЙ. Самый лучший ученик 🇺🇸	2 340 793	2023-01-24	00:00:54
455	Skyeng	usАМЕРИКАНЕЦ ПРОВЕРЯЕТ ПРОХОЖИХ НА АНГЛИЙСКИЙ	2 275 338	2023-01-22	00:00:42
54	Englex	ВРЕМЕНА В АНГЛИЙСКОМ за 15 минут Простое Объяснение с Примерами	2 195 205	2020-09-29	00:15:41
402	Skyeng	Эти слова есть только в русском. В английском их не хватает!	2 178 767	2022-04-23	00:00:57
367	Skyeng	Английские слова, которые звучат неприлично в других языках	2 156 053	2022-10-09	00:01:00
306	Skyeng	Как НА САМОМ ДЕЛЕ живут в США. Американец смотрит Гоблина, Nellifornication, Onliner	2 105 230	2022-11-17	00:17:39
269	Englex	Как МУРЧАТЬ на английском?	2 075 619	2023-01-20	00:00:27
403	Skyeng	Еще слова, которые есть только в русском. Часть 2	2 048 897	2022-04-25	00:00:56
469	Skyeng	Урок английского языка	2 031 422	2023-03-01	00:00:50
224	Skyeng	Иностранцы смотрят классические русские МЕМЫ: поймут ли они русские приколы?	1 912 371	2022-01-27	00:20:59
336	Englishdom	100 слов на английском для начинающих и как их выучить EnglishDom	1 895 981	2020-04-14	00:11:59
61	Skyeng	СТРАДАНИЯ ИНОСТРАНЦА: почему русский язык такой сложный?	1 772 915	2019-11-08	00:14:40
250	Englex	Полезные сокращения в английском #shorts	1 760 853	2022-07-28	00:00:39
150	Skyeng	Американец смотрит Задорнова: американцы не умеют писать и читать? Дэниел Барнс	1 697 326	2021-03-05	00:19:59

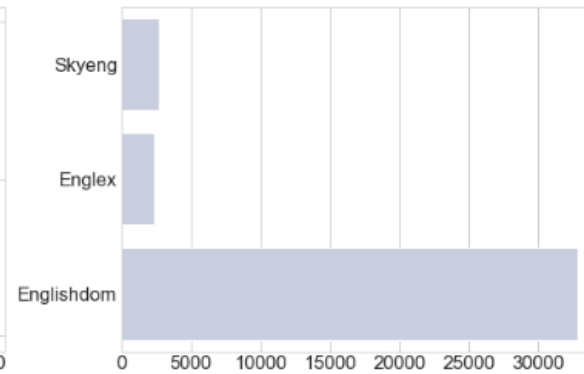
- как мы видим, наибольший интерес привлекли преимущественно короткие видео, выложенные в последние годы (с 2019 по 2023)
- тематика видео: юмор, сравнение россиян, иностранцев их языков, "лайфхаки" по изучению английского

Привлечение

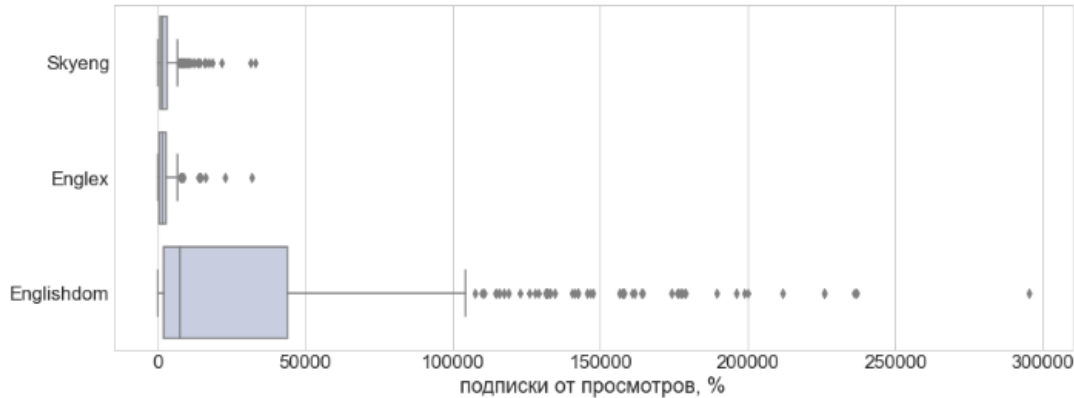
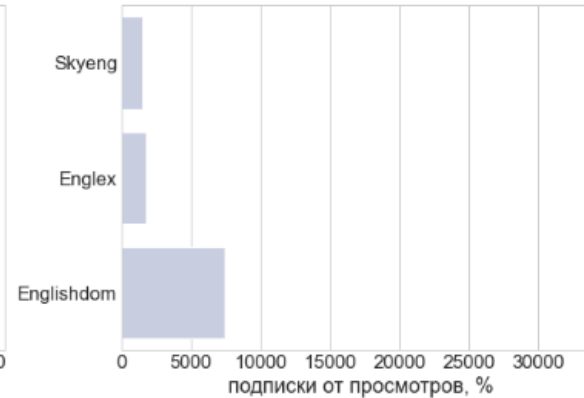
Сколько человек из 100 посмотревших подписаны на канал
(процент привлечения)



Среднее



Медиана

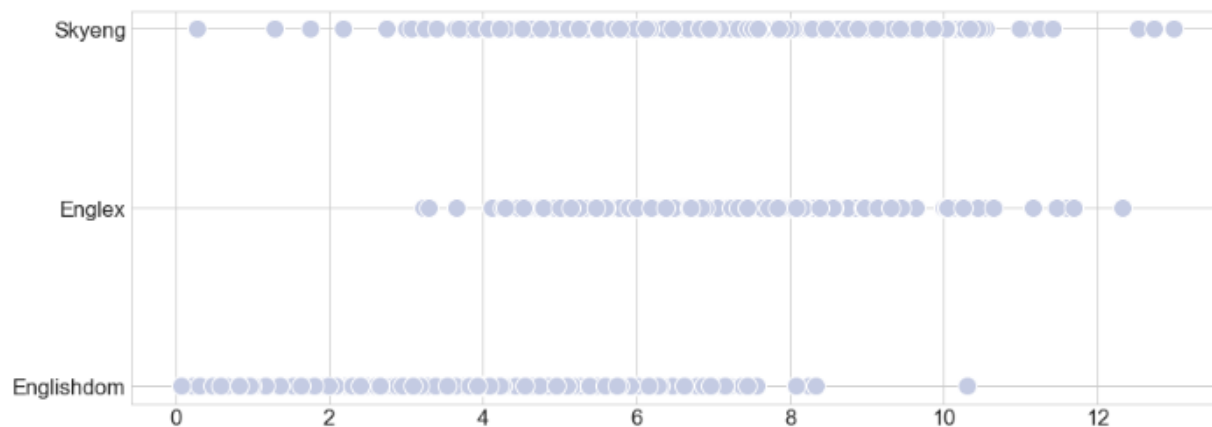


Вывод:

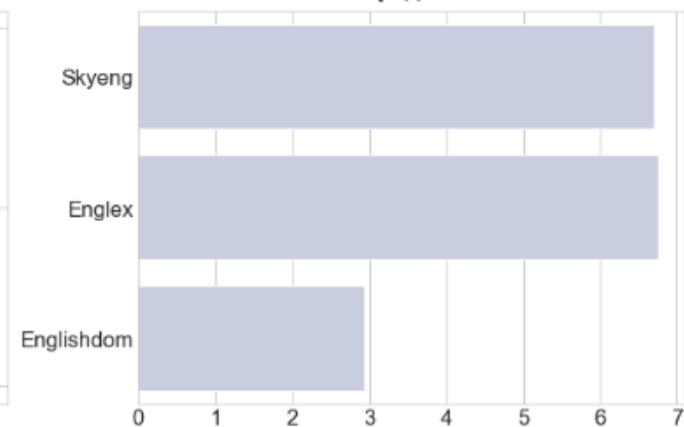
- мы видим, что каналы Skyeng и Englex очень похожи по проценту привлечения пользователей: не все подписчики просматривают видео, но показатель в целом держится в разумных пределах (средние и медианы в районе 2-3 тысяч)
- и совсем другая ситуация с каналом Englishdom: процент привлечения зачастую измеряется тысячами процентов (среднее более 30 тысяч, медиана около 7 тысяч процентов) - это значит, подписчики у канала есть, но они неохотно просматривают большинство видео

Одобрение

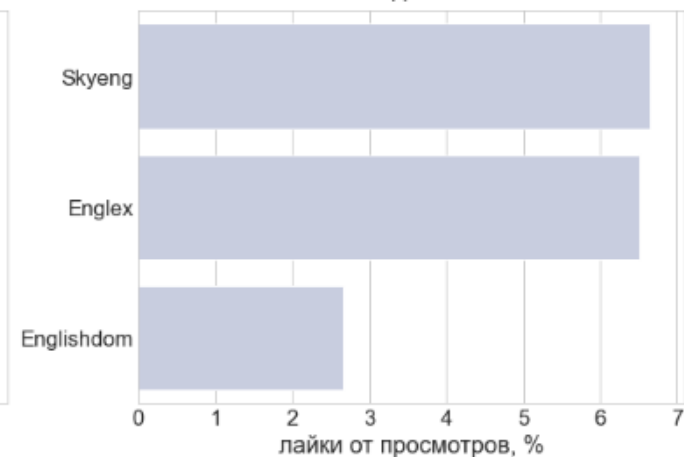
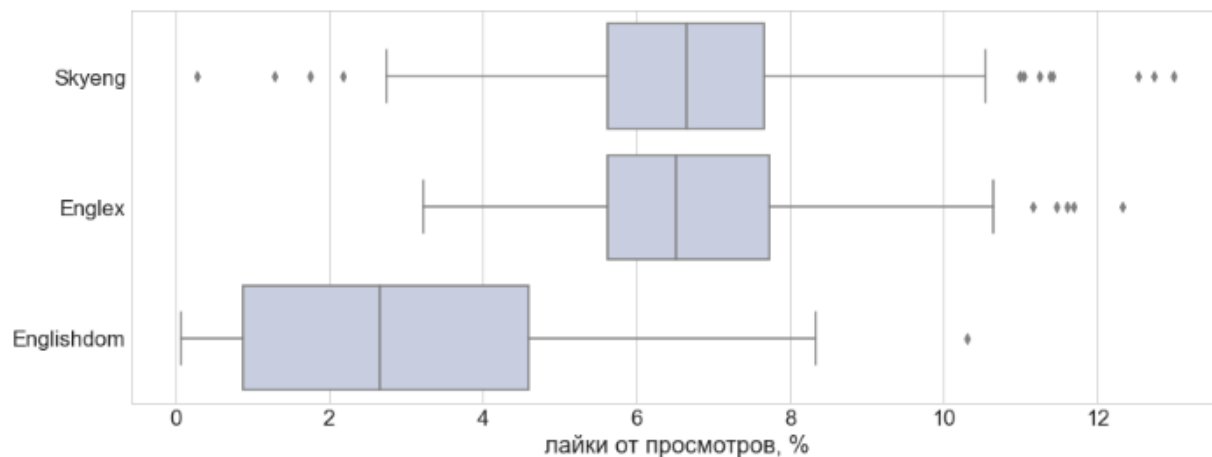
Сколько человек из 100 посмотревших поставили лайк



Среднее



Медиана



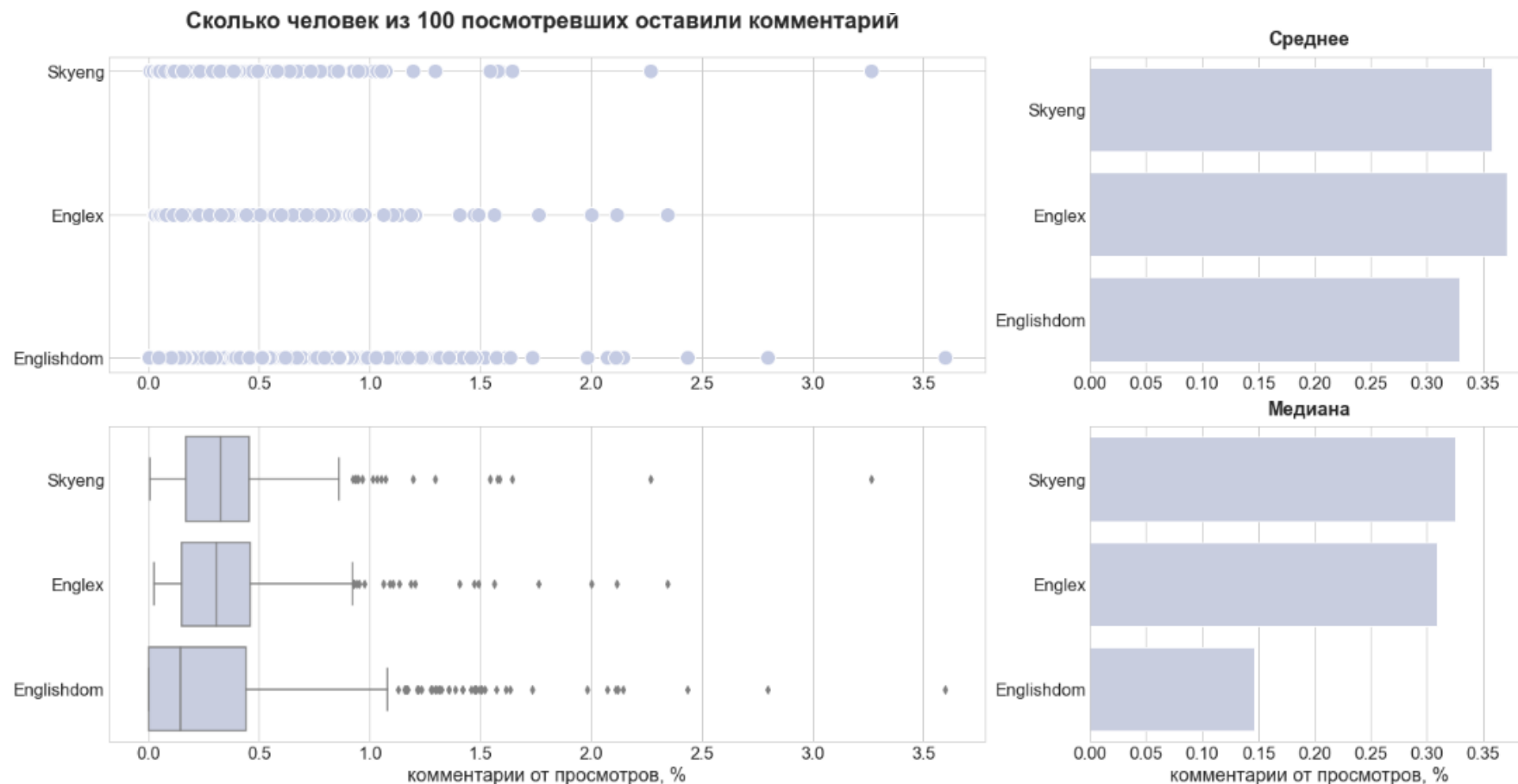
Вывод:

- по метрике одобрения мы снова видим схожесть каналов Skyeng и Englex: в среднем 6-7 человек из 100 посмотревших ставят лайки, в то время как видео на канале Englishdom только 2-3 человека

	name	video_title	like_perc	view_count	upload_date	duration
477	Skyeng	Лайфхак для предлогов в английском: метод треугольника	12.992923	83 938	2023-03-24	00:00:56
427	Skyeng	Так говорят только в школе	12.738275	86 927	2022-11-07	00:00:29
494	Skyeng	Когда ставить наречия: always, usually, often, sometimes и т.д. ПРОСТАЯ СХЕМА	12.521757	9 767	2023-04-23	00:00:25
247	Englex	Американка о 5 Частых Ошибках Русских в Английском	12.318887	61 978	2020-02-25	00:13:00
276	Englex	Меня все ДОСТАЛО — как сказать на английском?	11.688739	21 294	2023-02-06	00:00:26
312	Englex	Как сказать ПО ТЕБЕ И НЕ СКАЖЕШЬ?	11.605927	12 485	2023-05-01	00:00:32
306	Englex	Разница между STILL TO COME и YET TO COME	11.457801	15 640	2023-04-17	00:00:37
387	Skyeng	Как ответить на «спасибо» на английском: 10 разных вариантов #shorts	11.415675	134 254	2021-11-21	00:00:59
454	Skyeng	Кукуха поехала? Как сказать это на английском	11.382181	72 675	2023-01-21	00:00:44
388	Skyeng	Tell, say, speak, talk: в чем разница? Часть 1 #shorts	11.243363	22 600	2021-12-11	00:00:58
152	Englex	КАК НОСИТЕЛИ АНГЛИЙСКОГО СОКРАЩАЮТ СВОЮ РЕЧЬ	11.163937	23 137	2022-04-19	00:05:05
376	Skyeng	Then или Than? Разница за 45 секунд Английский для начинающих	11.041741	64 709	2023-03-22	00:01:00
424	Skyeng	Прежде чем ехать за границу, выучи это!	10.983457	96 354	2022-10-23	00:00:59
148	Englex	ПРАВИЛЬНОЕ ПРОИЗНОШЕНИЕ - РАЗГОВОРНЫЙ АНГЛИЙСКИЙ	10.641099	22 789	2022-04-02	00:05:31
488	Skyeng	Как флиртовать на английском, чтобы никто не шарахался	10.547264	64 320	2023-04-12	00:00:55
294	Englex	Разница между SUCH и SO	10.504640	40 306	2023-03-20	00:00:32
386	Skyeng	Не говори 'thank you'! 5 способов сказать «спасибо» на английском красиво #shorts	10.493042	125 750	2021-09-14	00:00:58
30	Englex	ОСТОРОЖНО С ИДИОМАМИ Американка про актуальные английские идиомы	10.445227	31 804	2020-04-29	00:10:09
436	Skyeng	Этого ты точно не знал 🤔 Как сказать по-английски...	10.441749	153 164	2022-12-10	00:00:20
370	Skyeng	Эти слова — ПРИЛИЧНЫЕ	10.364295	67 665	2022-10-29	00:01:00

- складывается впечатление, что максимум одобрения имеют короткие ролики - из 20 наиболее одобряемых видео только 4 имеют длину более 1 минуты
- также можно отметить, что все эти видео имеют довольно небольшое количество просмотров - в основном менее 100 тысяч
- и все они выложены в последние 3 года (с 2020 по 2023)

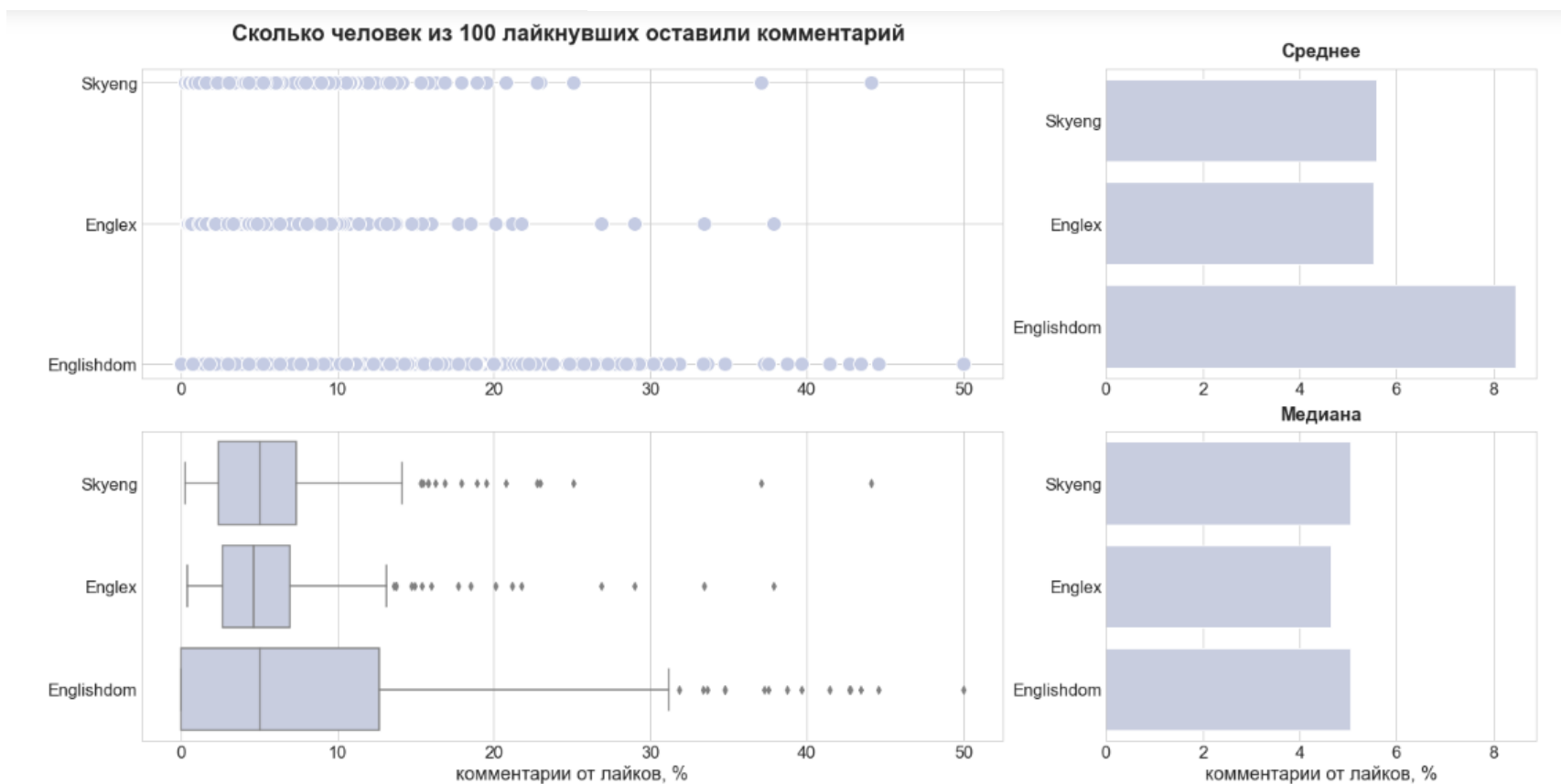
Обсуждение



Вывод:

- по активности аудитории в комментариях все каналы более-менее схожи между собой: аудитория крайне не активно обсуждает видео, редко когда и 1 человек из 100 посмотревших оставляет комментарий
- у видео на каналах Skyeng и Englex в среднее и медиана - около 3 человека из 1000 тысячи посмотревших, у канала Englishdom медиана и того меньше - 1.5 человека из 1000 посмотревших оставили свой комментарий

Ажиотаж/негатив



Вывод:

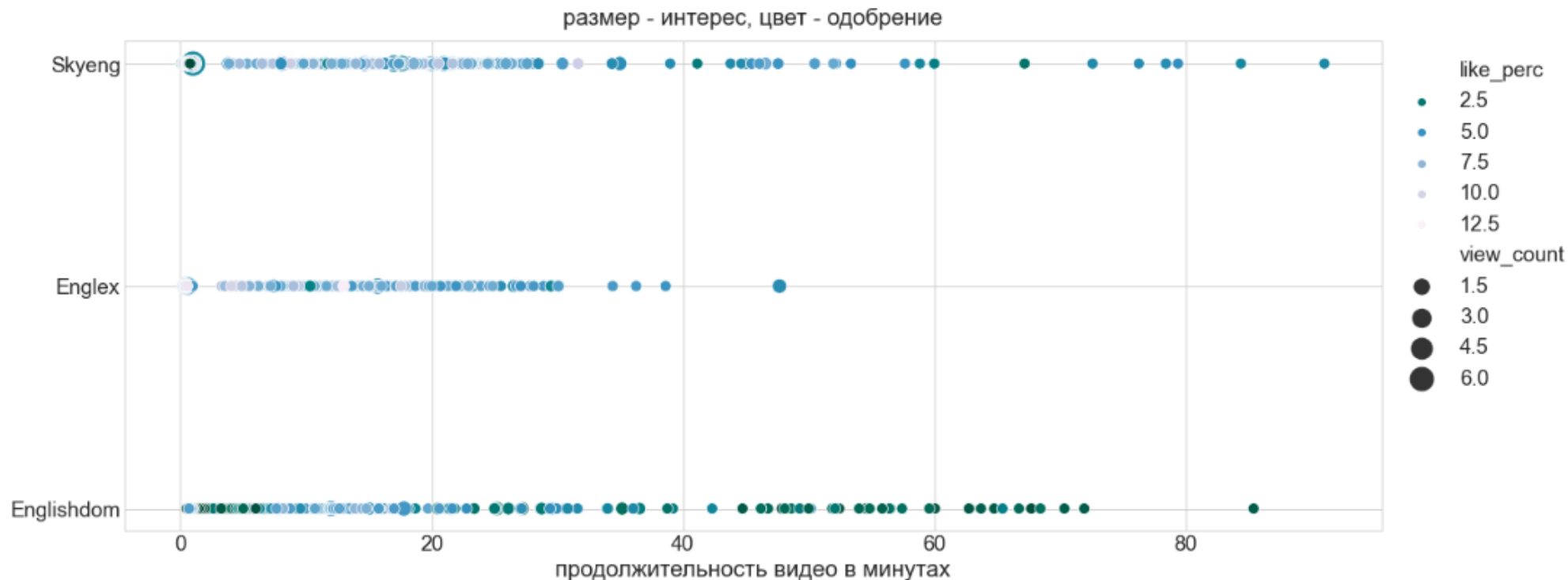
- не похоже, что у нас есть негатив в комментариях, а есть только активность. От 0 до 50 человек из 100 лайкнувших оставили свои комментарии. Для сравнения приведём данные из одного из моих предыдущих проектов: дискуссионный выпуск - это например интервью с Дмитрием Киселёвым на канале Юрия Дудя* - имеет показатель по этой метрике свыше 60%.
- мы видим некоторое отличие канала Englishdom, но медиана для всех каналов показывает примерно одно и то же: 5 человек из 100 лайкнувших оставили комментарий

*признан иноагентом

Ищем взаимосвязи (корреляция)



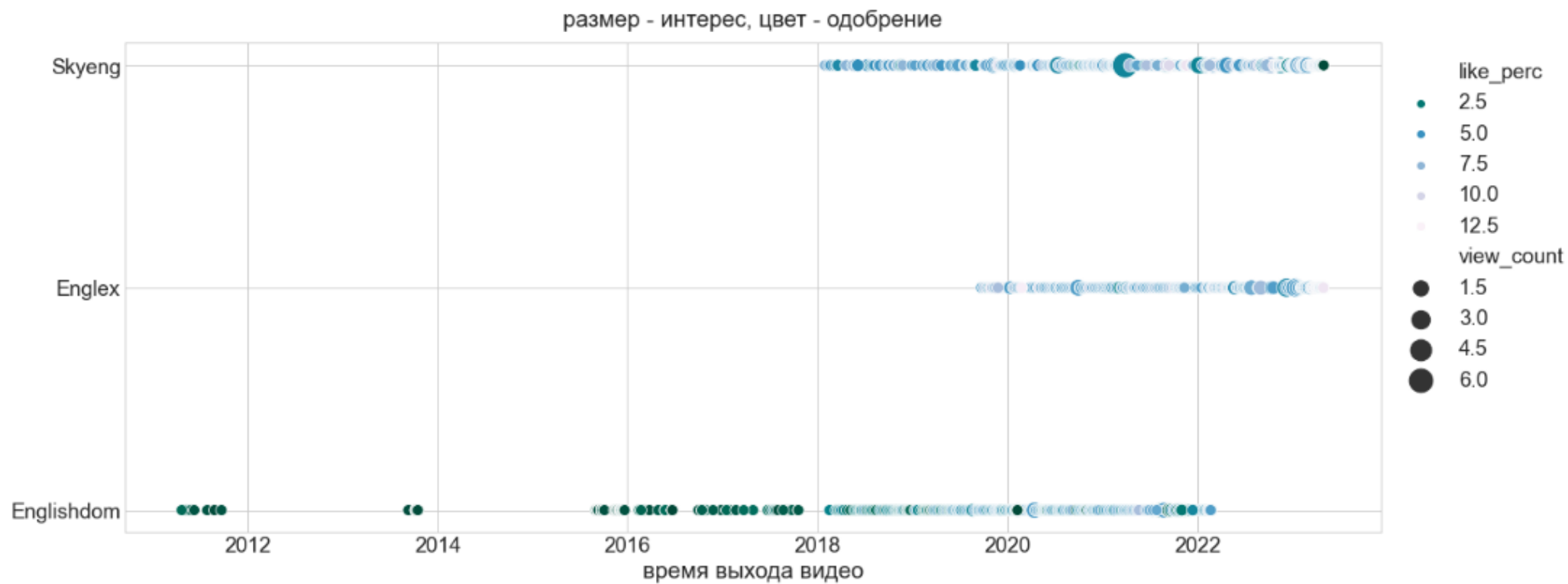
Продолжительность видео и реакция аудитории



Вывод:

- большинство видео имеют продолжительность до 30 минут
- аудитория чаще одобряет видео продолжительностью до 20 минут
- в некоторых случаях продолжительные видео могут вызывать интерес, как например, видео длиной около 50 минут на канале Englex, но это скорее исключение
- у каналов Skyeng и Englishdom разные ситуации: Skyeng даже на продолжительных видео имеет хороший уровень одобрения, а у Englishdom с увеличением длины свыше 40 минут одобрение падает

Дата выпуска видео и реакция аудитории



Вывод:

- аудитория с течением лет активнее реагирует на видео
- одобрение увеличивается с 2018 года, а всплески повышенного интереса мы видим с 2020 года

Выводы

Таким образом, мы видим несколько тенденций независимо от канала:

- с течением времени аудитория в youtube* только нарастает и реагирует на видео активнее (это касается и интереса, и одобрения)
- чаще аудитория с большим интересом и одобрением реагирует на короткие видео. И, возможно, использование нового формата - shorts - разумный ход со стороны авторов контента для привлечения новой аудитории. Но в конечном счёте длина видео - не самое важное, здесь имеет значение и сам контент (на каком канале выпущен материал), и год выпуска (аудитория не любит залезать в архив, и живее откликается на современные, недавно выпущенные видео)
- тематика английского языка тепло встречается аудиторией, но на данный момент имеет большую, но не чрезвычайно большую аудиторию по меркам youtube*.

Поскольку **всё познаётся в сравнении**, приведу пример: наиболее крупный и известный русскоязычный канал с интервью (канал Юрия Дудя, признанного иноагентом) - в среднем имеет уровень одобрения около 2-3%, а здесь мы видим уровень 6-7%. С другой стороны, выпуски на канале с интервью набирают в среднем от 9 до 11 миллионов просмотров, а здесь мы видим медианные и средние значения от 10 до 250 тысяч просмотров в зависимости от канала.

*РКН: сайт нарушает законодательство РФ

Дата выполнения проекта: 3 мая 2023 года

Исследование выполнила: аналитик данных Малахова Наталья

Мой телеграм-канал: [Дневник аналитика](#)

Портфолио: [GitHub](#)

Спасибо за внимание! ❤️