

Исследование взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

ШПАГИНА КСЕНИЯ

АПРЕЛЬ 2022

Оглавление

1. [Оглавление](#)
2. [Задачи исследования](#)
3. [Базовая информация](#)
4. [Выводы исследования](#)
5. [Соответствие тем источников темам карточек](#)
6. [Самые популярные темы переходов](#)
7. [Количество событий по темам карточек](#)
8. Процент событий по темам карточек

Задачи исследования

- Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен
- Изучение рейтинга популярности карточек, источников
- Анализ распределения тем карточек по долям
- Изучение рейтинга тем по соотношению карточка-источник
- Изучение интересов по разным возрастным категориям

Базовая информация

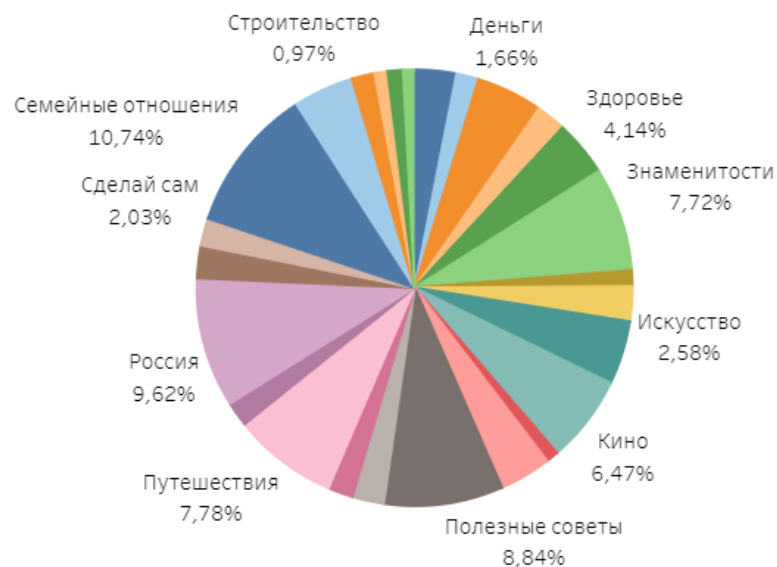
- Источники данных для дашборда: сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками (таблица log_raw);
- База данных, в которой будут храниться агрегированные данные: дополнительные агрегированные таблицы в БД zen;
- Частота обновления данных: один раз в сутки, в полночь по UTC;
- Рассматриваемый период – 24 сентября 2019 года, с 18:28 до 19:00.

Выводы исследования

- Самый большой пик активности приходится на 18:56 и достигает 60 тысяч просмотров карточек.
- Больше всего переходов из темы «Путешествия» в тему «Рассказы»
- Больше всего переходов из темы «Семейные отношения», на втором месте – «Россия».

Соответствие тем источников темам карточек

События по темам источников



Больше всего переходов генерируют следующие темы:

«Семейные отношения» - 33 309

«Россия» - 29 831

«Полезные советы» - 27 412

Для разных категорий возрастов эти три категории остаются доминирующими: у молодёжи на первое место выходит категория «Россия», отодвигая «Семейные отношения» на второе место; у группы 41-45 «Семейные отношения» достигают максимума значений, а «Полезные советы» уступают третью строчку категории «Знаменитости».

Самая популярная пара переходов «Путешествия» — «Рассказы».

Темы источников - темы карточек															
item_topic	source_topic														
Путешествия	Рассказы	Семейные	Знаменитости	История	Семья	Деньги	Россия	Полезные советы	Кино	Искусство	Дети	Здоровье	Психология	Спорт	Сад и дача
Рассказы	4 587	875	615	568	539	454	421	358	357	291	286	248	233	222	2
История	2 643	1 344	921	636	696	114	1 491	859	1 091	695	1 047	771	227	190	2
Полезные советы	2 088	1 781	271	437	811	916	403	1 413	143	83	707	1 346	438	136	2
Наука	1 823	1 711	1 554	1 102	809	197	1 782	1 865	3 279	510	930	629	291	421	2
Подборки	1 491	1 386	1 353	597	424	217	877	2 795	1 403	257	319	396	396	280	5
Интересные факты	1 448	1 323	720	1 273	611	145	2 567	2 023	1 033	697	327	2 090	449	186	8
Отношения	1 269	1 030	2 040	679	194	281	2 278	2 716	672	374	242	1 173	197	312	9
Россия	1 079	1 962	1 579	1 104	608	229	2 847	730	919	355	493	282	38	703	
Общество	891	2 727	829	1 116	1 416	350	3 471	1 313	578	218	1 007	1 181	919	338	
Красота	781	748	1 313	177	274	48	269	1 227	472	232	703	736	171	28	5
Искусство	664	754	1 083	596	404	98	632	331	1 254	512	639	70	98	54	
Путешествия	641	709	509	1 018	306	363	588	888	289	555	509	187	126	88	4
Юмор	636	1 887	334	715	584	79	621	1 150	502	205	404	124	140	281	3
Деньги	536	696	591	271	345	203	1 132	1 087	1 042	172	859	65	305	134	1
Туризм	483	1 580	269	618	283	74	867	721	252	173	406	311	133	79	5
Дети	431	1 184	1 444	455	558	228	547	1 541	474	238	621	346	128	21	6
Культура	430	892	1 508	636	482	46	1 474	231	1 543	682	578	41	81	47	1
Здоровье	393	814	962	68	247	95	712	2 335	156	64	798	404	214	197	5
Семья	340	1 489	689	266	1 131	458	519	1 293	486	288	361	275	176	4	5

dt

18:28:0019:00:00

item_topic

☒ (All)
☒ Деньги
☒ Дети
☒ Женская психол...
☒ Женщины
☒ Здоровье
☒ Знаменитости
☒ Интересные фак...
☒ Искусство
☒ История

age_segment

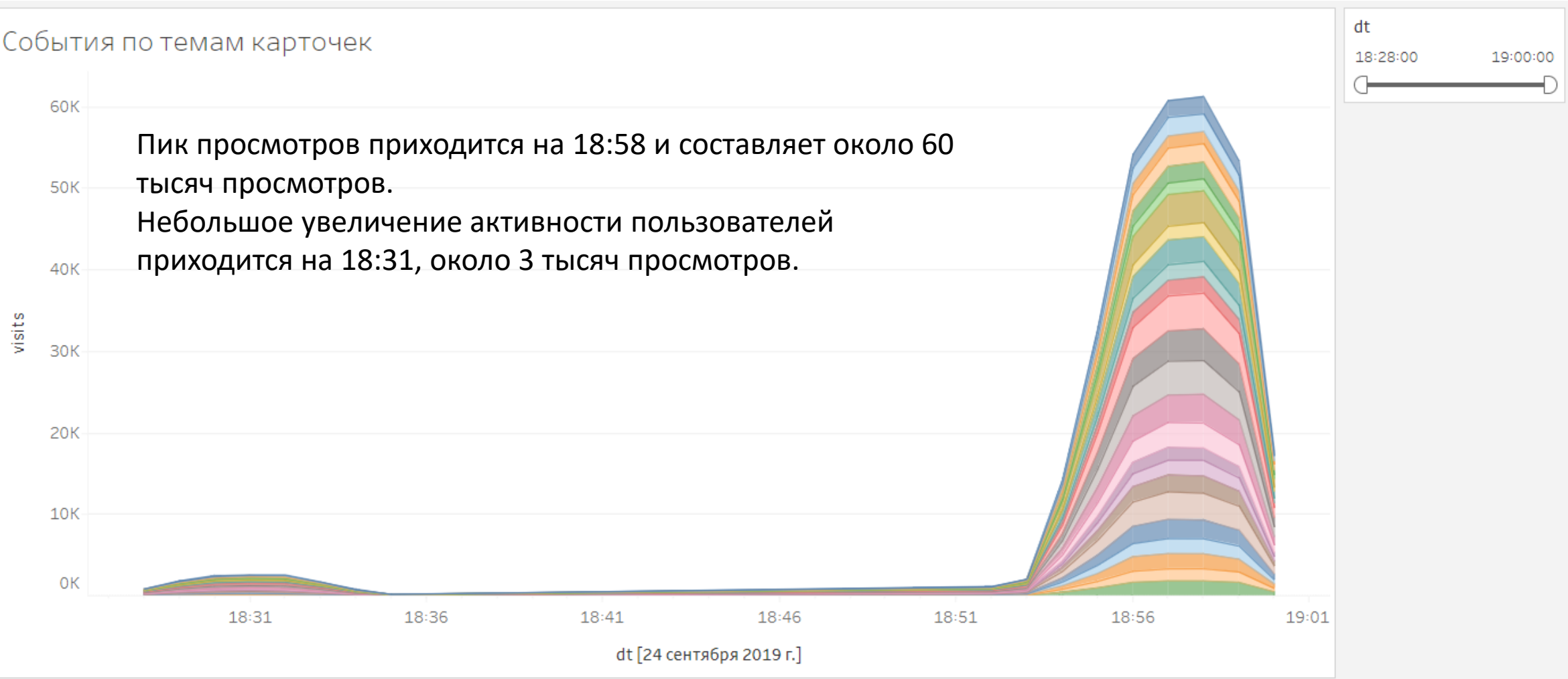
☒ (All)
☒ 18-25
☒ 26-30
☒ 31-35
☒ 36-40
☒ 41-45
☒ 45+

Самые популярные переходы у пользователей:

- «Путешествия» – «Рассказы»
- «Кино» – «Наука»
- «Россия» – «Общество»
- «Семейные отношения» – «Общество»
- «Полезные советы» – «Отношения»
- «Полезные советы» – «Подборки»

Количество событий по темам карточек

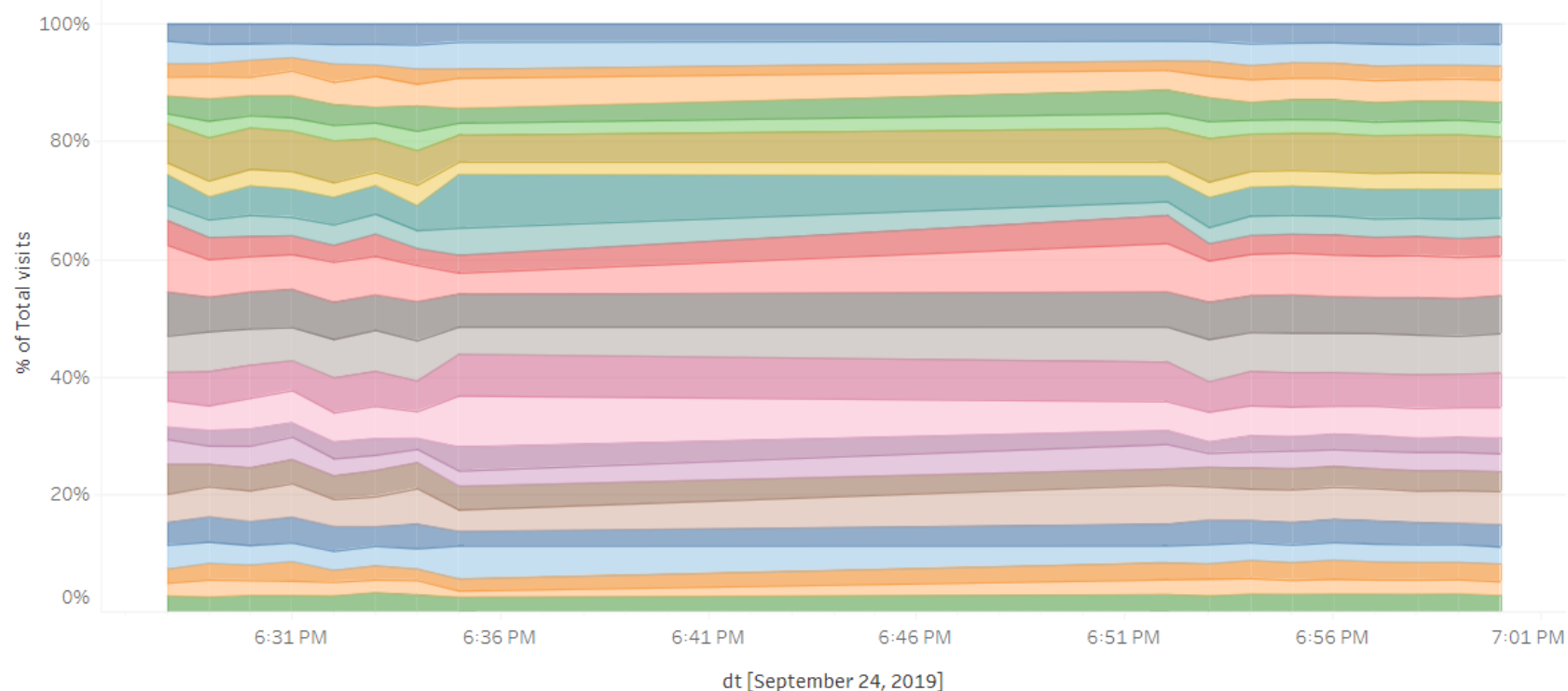
События по темам карточек



Процент событий по темам карточек

По графику можно заметить колебание интереса к разным темам в промежутке с 18:31 до 18:36, когда был первый маленький пик активности, в следующий промежуток с 18:36 до 18:53 происходили достаточно равномерные изменения, и в 18:53 можно наблюдать снова резкие изменения интереса. При этом за всё наблюдаемое время соотношение разных тем сохраняется.

% событий по темам карточек



Спасибо за внимание
