

События, связанные с карточками dzen.ru

Подготовил Александр Лагутин
asmfc@yandex.ru
+79060597475

Оглавление

- 3. - Вводные данные
- 4. - Вопросы для исследования
- 5. - Итоги обзора данных
- 6. - Описание дашборда
- 7. - Количество событий (по темам карточек)
- 8. - Доли событий (по темам карточек)
- 9. - События (по темам источников)
- 10. - Связь тем карточки и источника

Вводные данные

- "Карточка" - это блок на странице Дзен, с кратким описанием статьи.
- "Событием" считается действие клиентского приложения (по инициативе пользователя или сервера).
- Доступные данные получены единоразово, и полностью отражены в дашборде по адресу: https://public.tableau.com/app/profile/alex.sweetall/viz/dzen_ruevents/sheet4 .
- Источник данных: записи сервиса dzen.ru о событиях пользователей.

Вопросы для исследования

- Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе (с разбивкой по теме карточек)?
- Как много карточек генерируют источники с разными темами?
- Как соотносятся темы карточек и темы источников?

Итоги обзора данных

- Наибольшая активность пользователей – более 60 тыс событий в минуту (в 18:58).
- Наиболее популярные темы карточек:
“семейные отношения” (33232 события – 10,74%),
“Россия” (29741 событий – 9,61%),
“полезные советы” (27336 событий - 8,84%).
- Доли тем мало менялись с течением времени.
- Наиболее частые соответствия между темами карточек и источников:
Рассказы – Путешествия (4587), Общество – Россия (3471), Наука – Кино (3279).

Описание дашборда

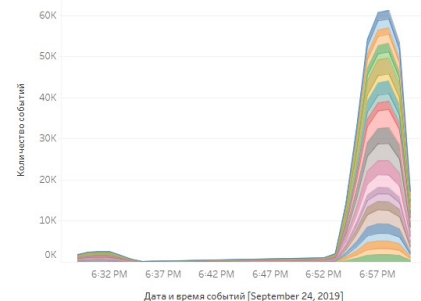
События, связанные с карточками в Дзен

"Карточка" - это блок на странице Дзен, с кратким описанием статьи.
"Событием" считается действие клиентского приложения (по инициативе пользователя или сервера).
Доступные данные получены единовременно, и полностью отражены тут.
Фильтры - справа, они меняют все диаграммы одновременно.

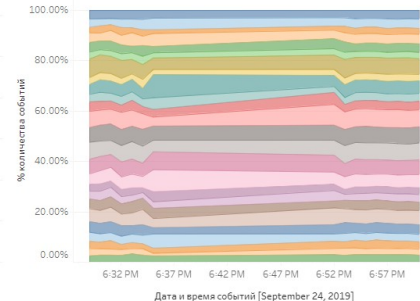
Дата и время события
6:28:02 PM 7:00:00 PM

Возрастная группа (All) Тема карточки (All)

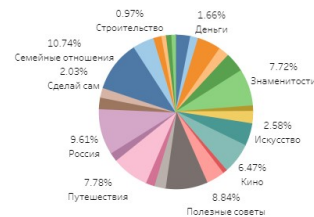
События по темам карточек



Доли событий по темам карточек



События по темам источников



Темы

Тема карточки	Тема источника																			
	Авто	Дети	Еда	Здоровье	Знаменит.	Интерес.	Искусств.	История	Кино	Музыка	Одежда	Политика	Психолог.	Путешес.	Ремонт	Россия	Сад и д.	Сделай с.	Семейн.	Семья
Дети	338	202	855	193	65	589	62	172	271	1,040	41	98	1,087	948	303	535	362	1,129	101	137
Женская психология	191	228	619	672	346	1,441	96	237	452	472	9	317	1,537	134	128	430	173	546	633	353
Здоровье	26	255	612	67	349	545	96	181	261	5	464	417	23	459	321	13	660	49	19	2,069
Знаменитости	154	121	875	348	1,020	967	175	482	559	339	45	545	983	78	252	191	67	396	125	223
Интересные факты	231	95	797	557	404	958	57	64	67	156	20	517	2,323	121	214	393	145	710	542	547
Искусство	29	55	145	36	138	445	12	356	641	407	55	466	178	35	88	299	3	2,269	21	6
История	1,251	145	326	388	2,086	717	54	694	1,272	1,030	323	834	2,018	340	448	1,444	175	2,560	821	341
Красота	145	98	637	7	69	1,079	164	511	595	1,253	223	208	330	121	98	662	172	630	43	128
Культура	520	113	1,044	60	770	918	29	691	634	1,088	163	309	859	695	226	2,638	168	1,488	208	148
Наука	29	48	701	253	733	1,311	184	230	176	472	38	428	1,226	281	171	778	171	268	512	464
Общество	101	46	575	55	40	1,506	123	680	633	1,539	178	295	230	308	80	430	153	1,465	100	76
Отношения	1,605	196	927	90	626	1,549	186	510	1,097	3,268	403	392	1,895	244	290	1,818	414	1,779	224	357
Подборки	377	350	1,005	159	1,177	827	64	218	1,113	575	79	354	1,308	1,204	916	885	181	3,456	76	162
	478	280	241	571	1,172	2,037	861	373	678	671	139	1,423	2,707	828	196	1,266	509	2,270	941	517
	550	217	319	870	393	1,350	120	257	595	1,398	190	1,611	2,787	43	395	1,488	479	875	521	364

Фильтры

Можно выбрать диапазон дат, указать только избранные категории событий. Диаграммы сразу отобразят только выбранные события.

Интерактивные диаграммы

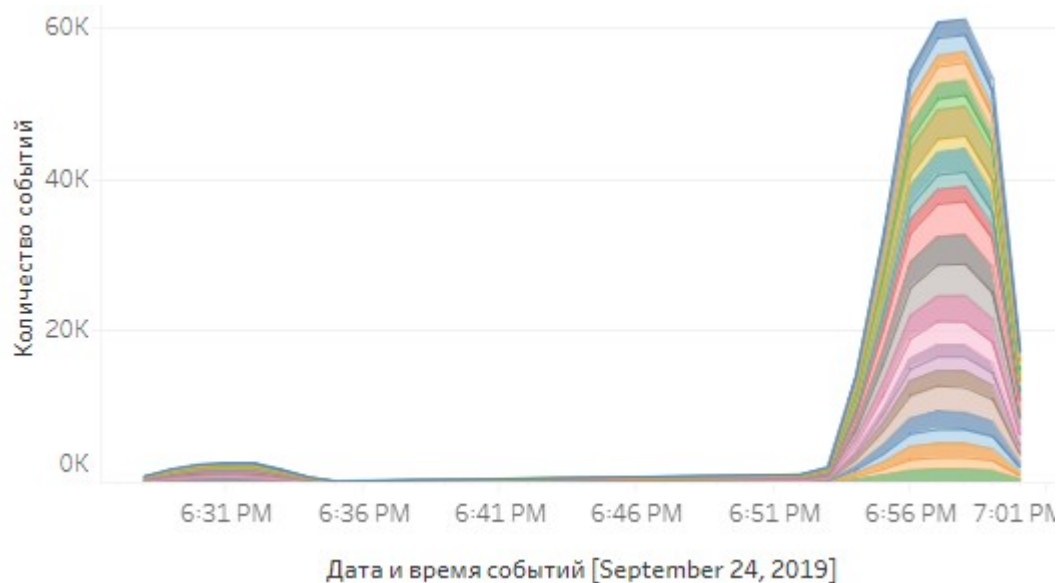
Каждое цветное поле отображает определённую тему карточек. При наведении на цветное поле – сразу отображается точная информация: время событий, их количество, доля среди всех событий.

Таблица связей тем

(карточек и источников)

В каждой ячейке – количество взаимодействий, при которых были определённые тема карточки и тема источника. Чем интенсивней цвет – тем чаще взаимодействие.

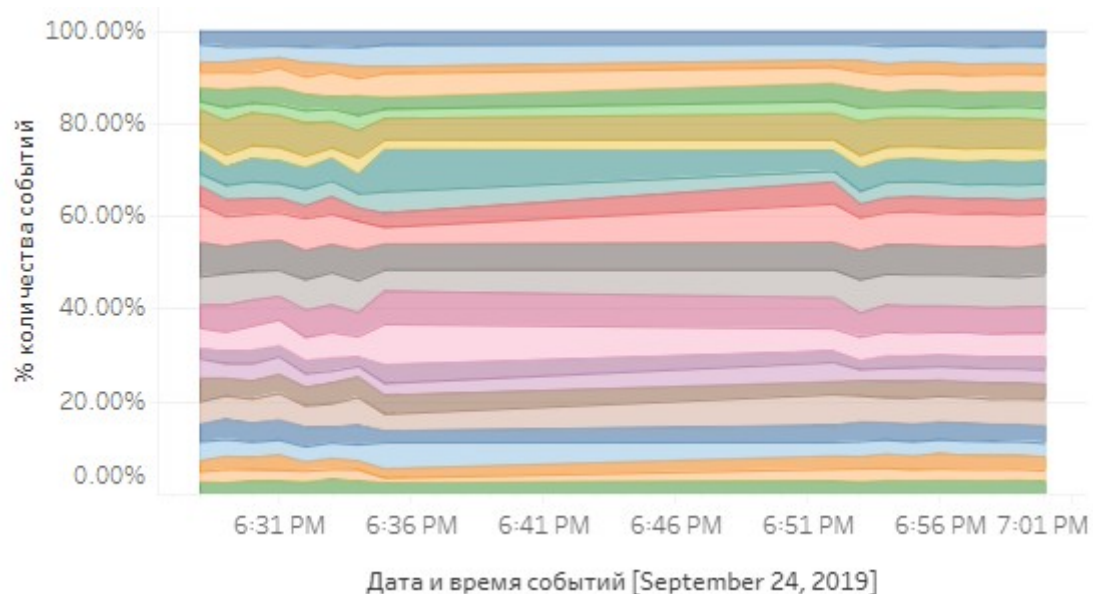
Количество событий (по темам карточек)



Записаны два пика активности пользователей:

- В 18:30 ... 18:32 (несколько тыс событий в минуту),
- В 18:57 ... 18:58 (около 60 тыс событий в минуту)

Доли событий (по темам карточек)

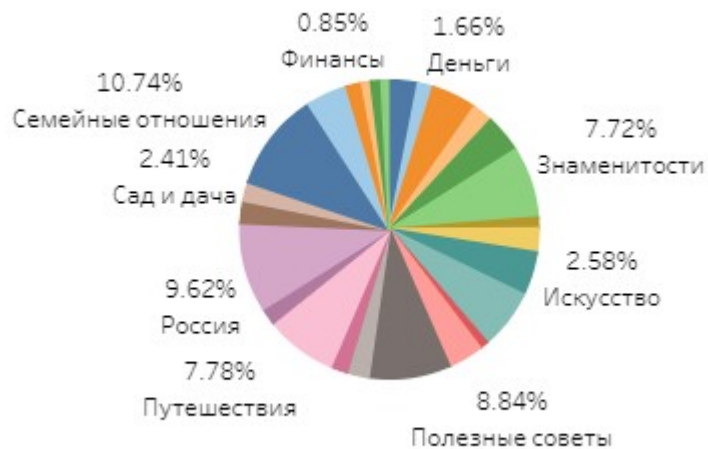


Во время второго, крупного пика, пропорции между темами карточек существенно не менялись.

В другое время, когда событий мало, незакономерные изменения пропорций становятся заметнее.

Ни одна из тем никогда не доминировала.

События (по темам источников)



Крупнейшие темы:

- Семейные отношения – 10,74%
- Россия – 9,62%
- Полезные советы – 8,84%
- Путешествия – 7,78%
- Знаменитости – 7,72%

Связь тем карточки и источника

Самые частые пересечения:

- Рассказы – Путешествия (4587)
- Общество – Россия (3471)
- Наука – Кино (3279)
- Россия – Россия (2847)
- Подборки – Полезные советы (2795)
- Общество – Семейные отношения (2727)
- Отношения – Полезные советы (2716)
- История – Путешествия (2643)
- Интересные факты – Россия (2567)

Отсутствуют события связанные с парами:

- Женская психология – Интерьеры
- Женская психология – Строительство
- Скандалы – Строительство
- Шоу – Сад и дача
- Шоу – Сделай сам
- Шоу - Технологии