

Презентация дашборда для менеджеров

Дашборд собран чтобы ответить на вопросы:

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

Исполнитель:
Клименко А.А.
тел.: +7 960.....

г.Москва, 14.06.2022

Техническое описание:

- Источники данных для дашборда: сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками (таблица log_raw) Яндекс.Дзен;
- 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.

Макет:

Название дашборда		Фильтр по дате и времени	
Описание дашборда		Фильтр по темам карточек	Фильтр по возрастным категориям
График истории взаимодействия «События по темам карточек» (абсолютные значения, stacked area chart)	График истории взаимодействия «% событий по темам карточек» (% от общего, stacked area chart)	График разбивки событий по темам источников «События по темам источников» (относительные значения, pie chart)	
Таблица соответствия тем карточек темам источников «Темы источников - темы карточек». В колонках должны быть указаны темы источников, в строках – темы карточек. На пересечении должно быть указано абсолютное количество событий. Ячейки таблицы должны иметь окраску в зависимости от числа взаимодействий (highlight table).			

Дашборд размещен по ссылке:

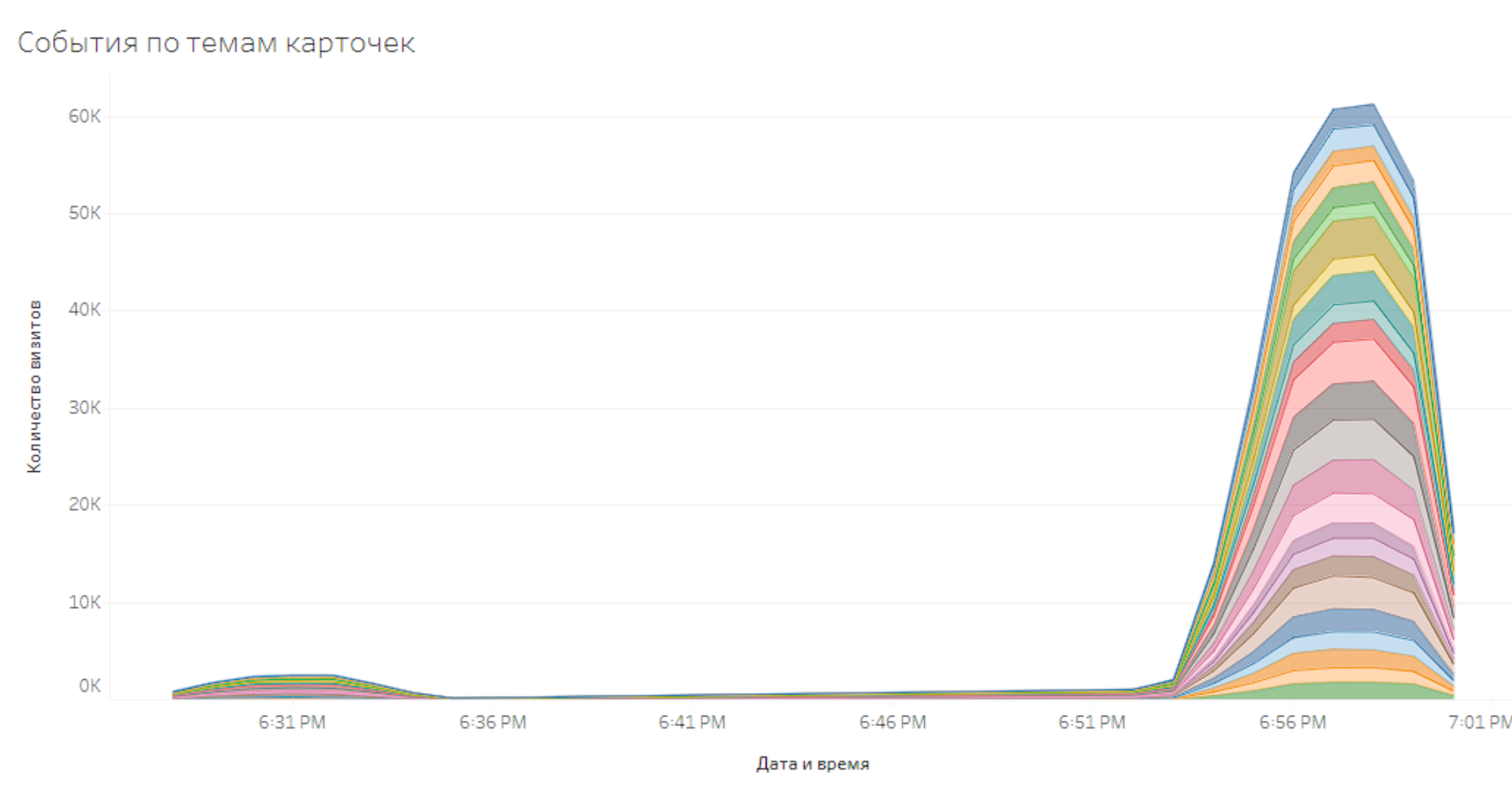
https://public.tableau.com/app/profile/anton7410/viz/YP_project_16551449414210/ya_dzen

Файл с выгруженными данными прилагается (dash_visits.csv)

Общий вывод по исследованию:

1. Максимальное количество действий с карточками - 60 тысяч.
2. Всего из 26 источников сгенерировано 25 различных карточек, при этом многие из карточек совпадают по теме с источником.
3. Можно выделить 6 самых популярных темы источников: знаменитости, кино, полезные советы, путешествия, Россия и семейные отношения.

На вопрос: “Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?” можно ответить на графике дашборда с названием “События по темам карточек”.



Вывод: на графике видно, что в представленных данных зафиксировано максимум 60 тысяч действий с карточками, которые совершили пользователи, взаимодействия происходили с разными карточками.

На вопросы: “Как много карточек генерируют источники с разными темами?” и “Как соотносятся темы карточек и темы источников?” можно ответить на графике дашборда с названием “Темы источников - темы карточек”.

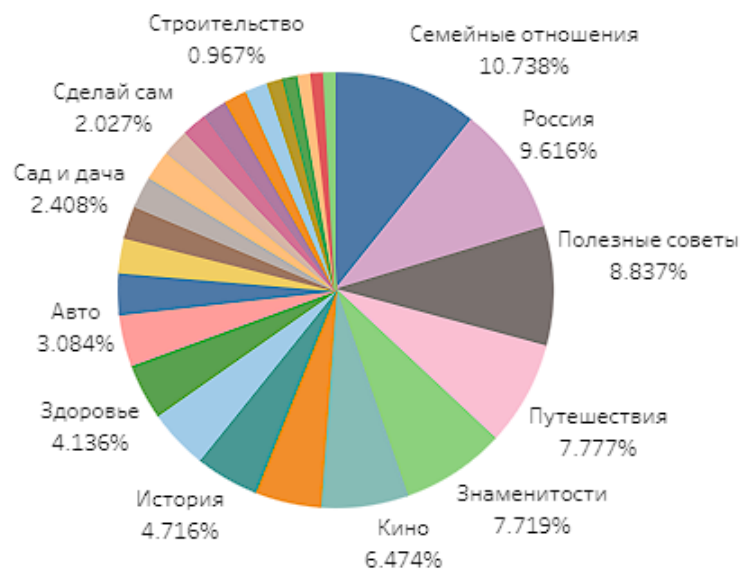
Темы источников - темы карточек

Item Topic	Source Topic														
	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоровье	Знамени..	Интерье..	Искусст..	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезны..	Политика	Психоло..
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1,042	42	98	1,087	949	305
Дети	192	228	621	675	346	1,444	97	238	455	474	9	320	1,541	135	128
Женская пс..	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418	23	463
Женщины	156	122	875	348	1,022	967	175	485	560	340	45	547	986	78	253
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2,335	121	214
Знаменито..	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178	35	88
Интересны..	1,254	145	327	391	2,090	720	54	697	1,273	1,033	325	837	2,023	340	449
Искусство	145	98	639	7	70	1,083	164	512	596	1,254	223	209	331	121	98
История	522	114	1,047	60	771	921	30	695	636	1,091	164	310	859	695	227
Красота	29	48	703	253	736	1,313	185	232	177	472	38	428	1,227	282	171
Культура	103	46	578	55	41	1,508	124	682	636	1,543	178	295	231	308	81
Наука	1,606	197	930	91	629	1,554	186	510	1,102	3,279	403	393	1,865	244	291
Общество	379	350	1,007	160	1,181	829	64	218	1,116	578	79	355	1,313	1,209	919
Отношения	478	281	242	573	1,173	2,040	862	374	679	672	139	1,428	2,716	830	197
Подборки	551	217	319	871	396	1,353	122	257	597	1,403	190	1,612	2,795	43	396
Полезные с..	749	916	707	223	1,346	271	427	83	437	143	127	891	1,413	51	438
Психология	19	86	1,233	62	583	582	46	306	286	219	19	183	862	224	141
Путешеств..	343	363	509	357	187	509	26	555	1,018	289	33	382	888	60	126
Рассказы	78	454	286	28	248	615	47	291	568	357	36	30	358	63	233
Россия	1,885	229	493	23	282	1,579	134	355	1,104	919	324	276	730	232	38
Семья	50	458	361	1,236	275	689	321	288	266	486	41	544	1,293	78	176

Вывод: всего из 26 источников сгенерировано 25 различных карточек, при этом многие из карточек совпадают по теме с источником. Можно выделить 6 самых популярных темы источников: знаменитости, кино, полезные советы, путешествия, Россия и семейные отношения.

Также на дашборде имеется график разбивки событий по темам источников:

События по темам источников



Вывод: на данном графике также как в предыдущей таблице можно выделить 6 самых популярных темы источников: знаменитости, кино, полезные советы, путешествия, Россия и семейные отношения.