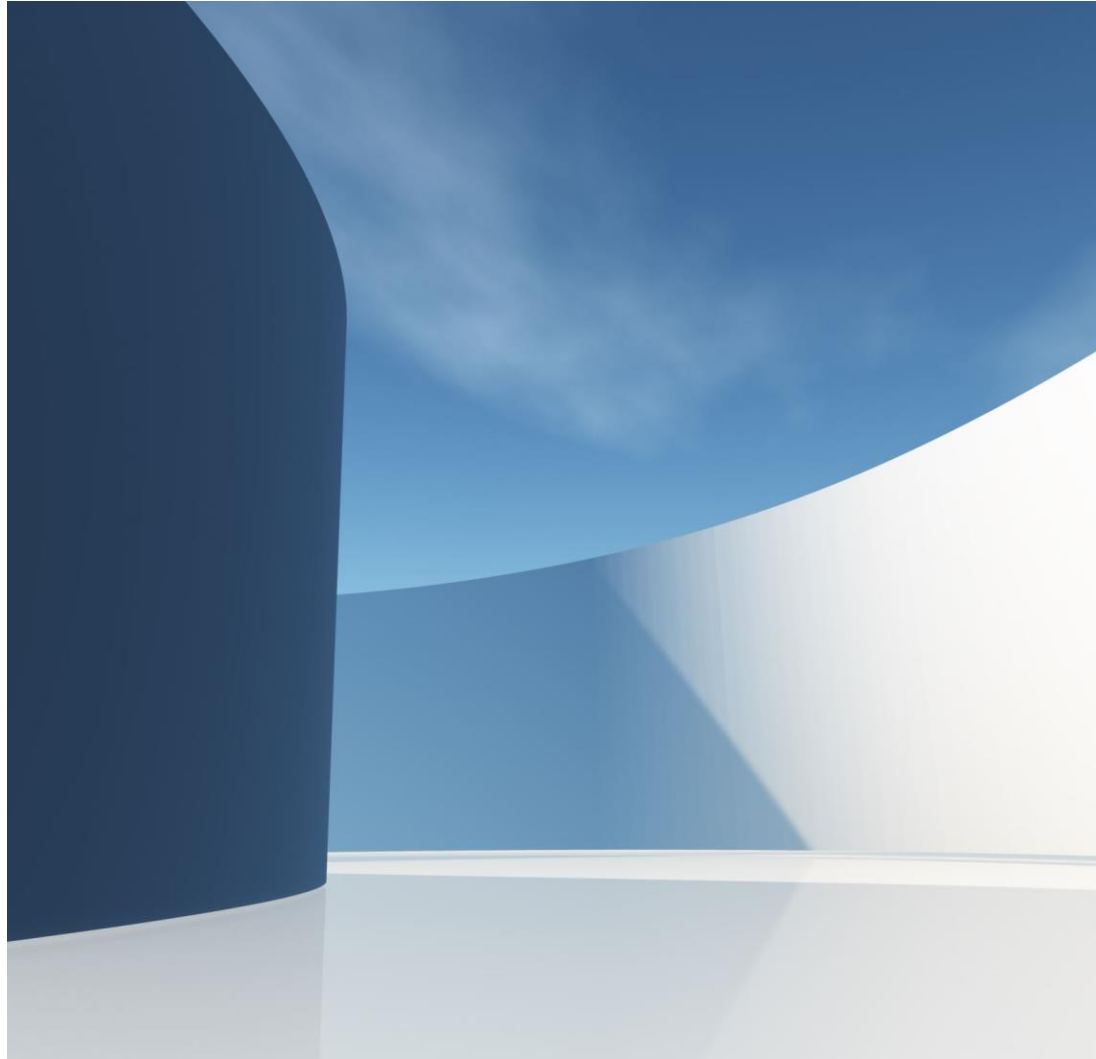


Анализ ресурса "Дзен"

Подготовил: Дитятев Иван

Контакты: figvam@yandex.ru



План

01

Анализ
взаимодействия
пользователей с
карточками

02

Анализ карточек по
ресурсам

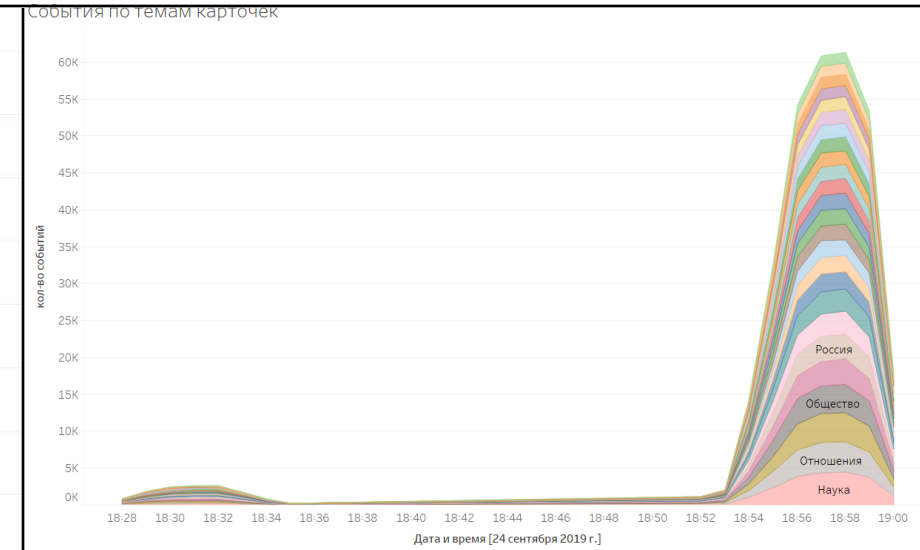
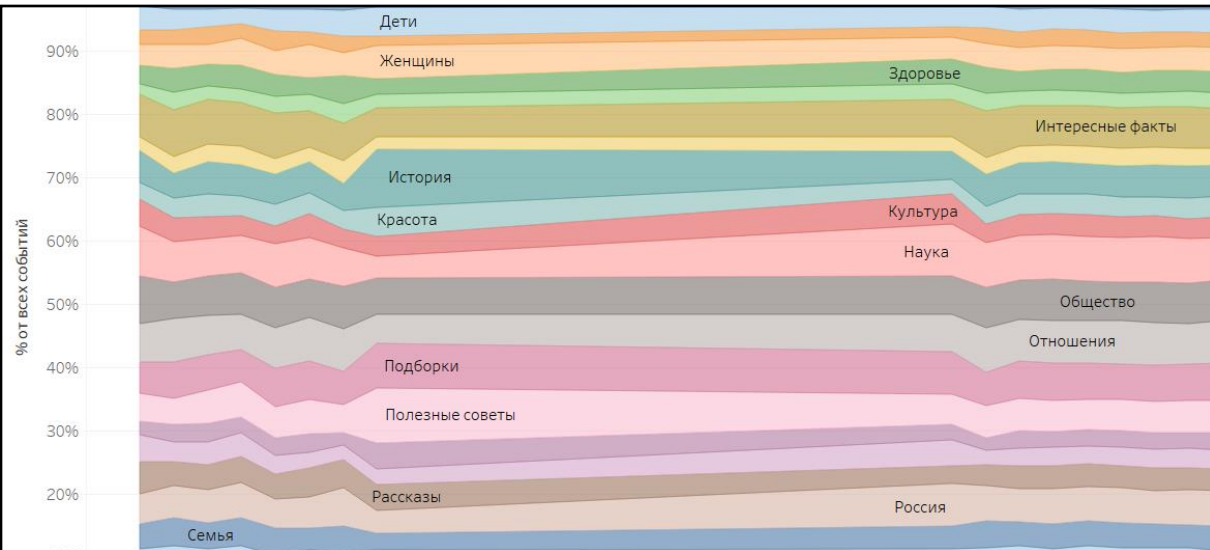
03

Анализ
взаимозависимости
между темами
источника и
карточек



Источники данных

- Источники данных для дашборда: дата-инженеры подготовили агрегирующую таблицу `dash_visits`. Вот её структура:
 - `record_id` — первичный ключ,
 - `item_topic` — тема карточки,
 - `source_topic` — тема источника,
 - `age_segment` — возрастной сегмент,
 - `dt` — дата и время,
 - `visits` — количество событий.
- Таблица хранится в специально подготовленной базе данных zen;
- Частота обновления данных: один раз в сутки, в полночь по UTC;
- Присутствуют данные на 24.09.2019



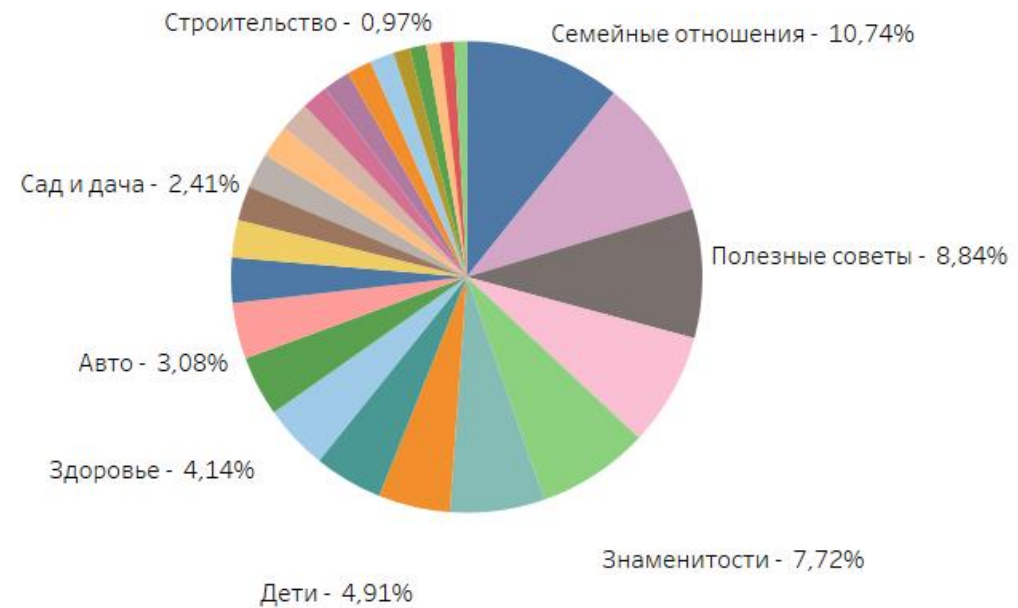
Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?

- В целом система зафиксировала более 60 тыс взаимодействий с разными темами разными категориями пользователей

Как много карточек генерируют источники с разными темами?

В целом каждый источник генерирует достаточно большое кол-во карточек по различным темам. Более подробно это видно из графика на дашборде.

Самые популярными темами источников являются: Семейные отношения, Россия, Полезные советы, Путешествия.



Как соотносятся темы карточек и темы источников?

Стоит отметить, что по чем ближе по смыслу тема карточки к теме источника, тем большее количество взаимодействий пользователей с ресурсом.

Из таких тем источников

как: Путешествия, Россия, Кино -

происходит больше всего переходов

в темы

карточек: Рассказы, Общество, Наука

Выше приведены наиболее популярные переходы.

Тема источников - тема карточек

	source_topic										
Item_1	Музыка	Одежда	Полезные сов..	Политика	Психология	Путешествия	Ремонт	Россия	Сад и дача	Сделай сам	C
Юмор	67	384	1 150	17	140	636	201	621	321	204	
Шоу	98	393	39	522	7	113	7	505			
Туризм	77	248	721	307	133	483	403	867	523	688	
Скандалы	132	281	54	374	18	284	13	1 580	24	56	
Семья	41	544	1 293	78	176	340	447	519	548	434	
Россия	324	276	730	232	38	1 079	345	2 847	85	114	
Рассказы	36	30	358	63	233	4 507	123	421	201	92	
Путешест..	33	382	888	60	126	641	451	588	499	127	
Психолог..	19	183	862	224	141	261	34	936	86	45	
Полезны..	127	891	1 413	51	438	2 088	485	403	253	679	
Подборки	190	1 632	2 795	43	396	1 491	479	877	522	364	
Отноше..	139	1 428	2 736	830	197	1 269	510	2 778	944	517	
Общество	79	355	1 313	1 209	919	891	181	3 471	76	162	
Наука	403	393	1 865	244	291	1 823	415	1 782	227	858	
Культура	178	295	231	308	81	430	154	1 474	100	76	
Красота	38	428	1 227	282	171	781	172	269	513	466	
История	164	310	859	695	227	2 643	168	1 491	209	149	
Искусство	223	209	331	121	98	664	172	632	43	128	
Интерес..	325	837	2 023	340	448	1 448	175	2 567	825	341	
Знамени..	55	467	178	35	88	299	3	2 275	21	6	
Здоровье	20	519	2 335	121	214	393	145	712	542	548	
Женщины	45	547	986	78	253	192	67	397	125	223	
Женская..	5	466	418	23	463	321	13	660	49	19	
Дети	9	320	1 541	135	128	431	174	547	633	354	
Деньги	42	98	1 087	949	305	536	362	1 132	101	137	

Вывод

- Система зафиксировала большое количество взаимодействий пользователей с различными темами источников. Самыми популярными темами источников являются семейные отношения, Россия, полезные советы и путешествия. Также стоит отметить, что пользователи чаще взаимодействуют с ресурсом, если тема карточки ближе по смыслу к теме источника. Наибольшее количество переходов происходит из тем источников, таких как путешествия, Россия и кино, в темы карточек, такие как рассказы, общество и наука. Исходя из этой информации, рекомендуется продолжать создавать источники по популярным темам и углубляться в смысловую связь между темой источника и темами карточек для увеличения взаимодействия пользователей с ресурсом. Также стоит обратить внимание на темы путешествий, России и кино, так как они наиболее привлекают внимание пользователей и вызывают больше переходов.

