

Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен zen.yandex.ru

ЦЕЛЬ: *анализ взаимодействия
пользователей с карточками
статей сервиса Яндекс.Дзен в
промежутке времени*

Источник данных:

*сырые данные dash_visits взаимодействия пользователей с карточками
извлеченный из базы данных 'data-analyst-zen-project-db'*

*и преобразованный в формат dash_visits.csv для работы по средствам
программного интерфейса Tableau*

ВЫВОД

В нашем распоряжении данные за период 2019-09-24 с 18:28:00' по 19:00:00')

Пик активности приходится на 18:58 (61247 визитов) минимальная активность на 18:35:00 (196 визитов).

Больше пользователей интересовали «Семейные отношения»,» Общество», «Интересные факты», «История и Полезные советы».

Пообщавшись с менеджерами и администраторами баз данных принято решение по отображению результатов отбора данных в виде дашборда, который отвечает на следующие вопросы:

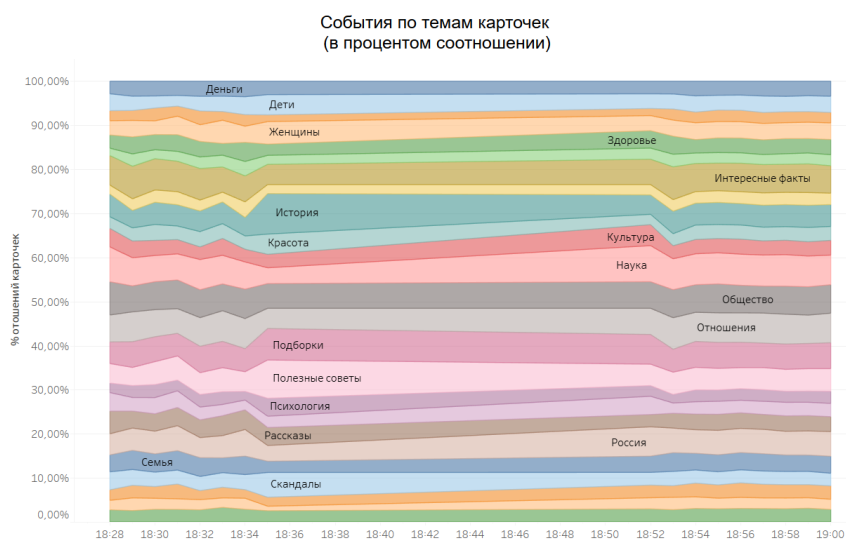
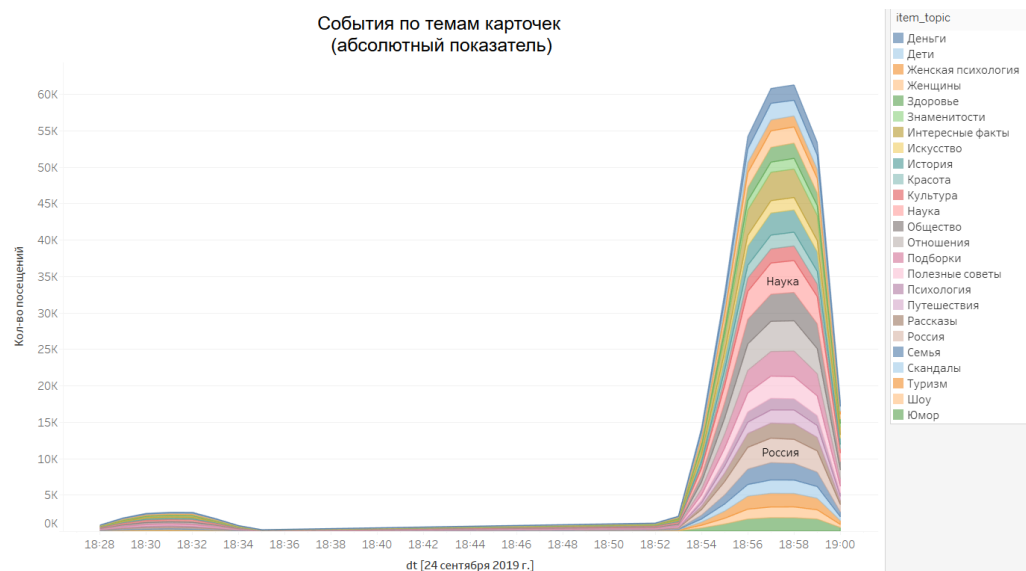
- 1) сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек? 4
- 2) Как много карточек генерируют источники с разными темами? .. 5
- 3) Как соотносятся темы карточек и темы источников 7

Интернет-версия доступна по адресу

[активная ссылка на дашборд](#)

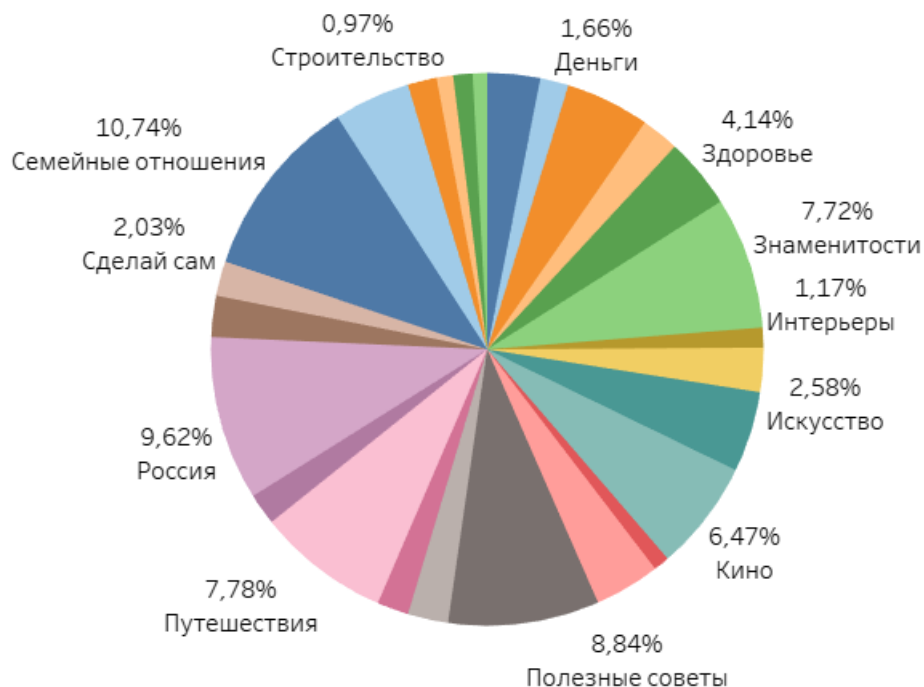
Дашборд позволяет в интерактивном режиме получить нужную менеджерам информацию по актуальным для пользователей сервиса Яндекс.Дзен в разрезе тем и источников карточек.

1) сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?



ВЫВОД: активности приходится на 18:58 (61247 визитов)
минимальная активность на 18:35:00 (196 визитов), больше всего пользовательского взаимодействия происходит с темами карточек «Наука», «Отношения», «Интересные факты». Меньше всего «Знаменитости», «Шоу», «Женская психология»

2) Как много карточек генерируют источники с разными темами?



ВЫВОД: самыми «популярными» темами для пользователей за исследуемый период стали Семейный отношений, Общество , Интересные фаты, История и Полезные советы.

3) Как соотносятся темы карточек и темы источников

Таблица соответствия темы источников - темы карточек

	Авто 2019	Деньги 20..	Дети 2019	Еда 2019	Здор.. 2019	Знам.. 2019	Инте.. 2019	Искус.. 2019	Истор.. 2019	Кино 2019	Музы.. 2019	Одеж.. 2019	Поле.. 2019	Поли.. 2019	Психо.. 2019	Путе.. 2019	Ремо.. 2019	Россия 2019	Сад и .. 2019
Полезны..	749	916	707	223	1 346	271	427	83	437	143	127	891	1 413	51	438	2 088	485	403	253
Семья	50	458	361	1 236	275	689	321	288	266	486	41	544	1 293	78	176	340	447	519	548
Рассказы	78	454	286	28	248	615	47	291	568	357	36	30	358	63	233	4 587	123	421	201
Путешес..	343	363	509	357	187	509	26	555	1 018	289	33	382	888	60	126	641	451	588	499
Общество	379	350	1 007	160	1 181	829	64	218	1 116	578	79	355	1 313	1 209	919	891	181	3 471	76
Отноше..	478	281	242	573	1 173	2 040	862	374	679	672	139	1 428	2 716	830	197	1 269	510	2 278	944
Женская..	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418	23	463	321	13	660	49
Россия	1 885	229	493	23	282	1 579	134	355	1 104	919	324	276	730	232	38	1 079	345	2 847	85
Дети	192	228	621	675	346	1 444	97	238	455	474	9	320	1 541	135	128	431	174	547	633
Подборки	551	217	319	871	396	1 353	122	257	597	1 403	190	1 612	2 795	43	396	1 491	479	877	522
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1 042	42	98	1 087	949	305	536	362	1 132	101
Наука	1 606	197	930	91	629	1 554	186	510	1 102	3 279	403	393	1 865	244	291	1 823	415	1 782	227
Интерес..	1 254	145	327	391	2 090	720	54	697	1 273	1 033	325	837	2 023	340	449	1 448	175	2 567	825
Женщины	156	122	875	348	1 022	967	175	485	560	340	45	547	986	78	253	192	67	397	125
История	522	114	1 047	60	771	921	30	695	636	1 091	164	310	859	695	227	2 643	168	1 491	209
Искусство	145	98	639	7	70	1 083	164	512	596	1 254	223	209	331	121	98	664	172	632	43
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2 335	121	214	393	145	712	542
Психоло..	19	86	1 233	62	583	582	46	306	286	219	19	183	862	224	141	261	34	936	86
Юмор	224	79	404	194	124	334	17	205	715	502	67	384	1 150	17	140	636	201	621	321
Туризм	161	74	406	382	311	269	279	173	618	252	77	248	721	307	133	483	403	867	523
Знамени..	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178	35	88	299	3	2 275	21
Красота	29	48	703	253	736	1 313	185	232	177	472	38	428	1 227	282	171	781	172	269	513
Культура	103	46	578	55	41	1 508	124	682	636	1 543	178	295	231	308	81	430	154	1 474	100
Скандалы	14	35	844	48	43	1 992	93	91	410	707	132	281	54	374	18	284	13	1 560	24
Шоу	4	8	297	1	20	829	30	66	215	2 201	98	393	38	522	7	113	7	505	

ВЫВОД: так как в нашем распоряжении данные за небольшой отрезок времени, нельзя сказать хорошо или плохо выстроено взаимодействие пользователей, нужны данные за прошлый период неделя /месяц/год. Однако можно сделать промежуточный вывод, что популярна связка тема-карточка является Рассказы, Интересные факты, Полезные советы, Отношения и Наука

Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Дашборд показывает:
-события по темам карточек (в абсолютном и процентом соотношении);
-кол-во карточек по источникам и соотношения темы источника и темы карточек

dt6:28:00 PM7:00:00 PM

Возрастная группа пользователя(All)

Тема карточки(All)

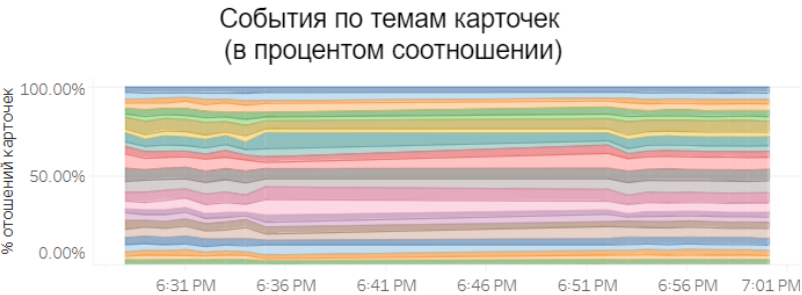
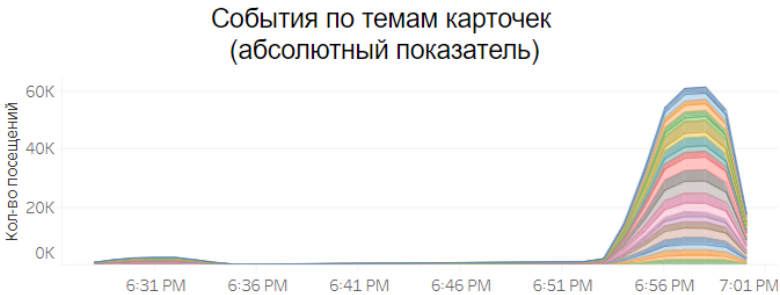


Таблица соответствия темы источников - темы карточек

	Авто 2019	Деньги 2019	Дети 2019	Еда 2019	Здоров.. 2019	Знамен.. 2019	Интерь.. 2019	Искусст.. 2019	История 2019	Кино 2019	Музыка 2019	Одежда 2019	Полезн.. 2019	Полити.. 2019	Психол.. 2019	Путеше.. 2019	Ремонт 2019	Россия 2019	Сад и д.. 2019	Сделай 2019	Семейн.. 2019	Семья 2019	Спорт 2019	Строит.. 2019	Технол.. 2019	Финанс 2019
Полезные с..	749	916	707	223	1,346	271	427	83	437	143	127	891	1,413	51	438	2,088	485	403	253	679	1,781	811	136	77	294	20
Семья	50	458	361	1,236	275	689	321	288	266	486	41	544	1,293	78	176	340	447	519	548	434	1,489	1,131	4	351	34	3
Рассказы	78	454	286	28	248	615	47	291	568	357	36	30	358	63	233	4,587	123	421	201	92	875	539	222	74	1	8
Путешеств..	343	363	509	357	187	509	26	555	1,018	289	33	382	888	60	126	641	451	588	499	127	709	306	88	85	44	7
Общество	379	350	1,007	160	1,181	829	64	218	1,116	578	79	355	1,313	1,209	919	891	181	3,471	76	162	2,727	1,416	338	97	118	40
Отношения	478	281	242	573	1,173	2,040	862	374	679	672	139	1,428	2,716	830	197	1,269	510	2,278	944	517	1,030	194	312	513	119	29
Женская пс..	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418	23	463	321	13	660	49	19	2,073	759	26		39	
Россия	1,885	229	493	23	282	1,579	134	355	1,104	919	324	276	730	232	38	1,079	345	2,847	85	114	1,962	608	703	179	316	12
Дети	192	228	621	675	346	1,444	97	238	455	474	9	320	1,541	135	128	431	174	547	633	354	1,184	558	21	103	28	5
Подборки	551	217	319	871	396	1,353	122	257	597	1,403	190	1,612	2,795	43	396	1,491	479	877	522	364	1,386	424	280	361	440	2