Дашборд для Яндекс.Дзен

Подготовила: Колб Антонина

Контакты: +1234567890

16.02.2021

Постановка задачи

• Необходимо проанализировать пользовательские взаимодействия с карточками статей.

Источники данных:

Сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками (таблица log_raw)

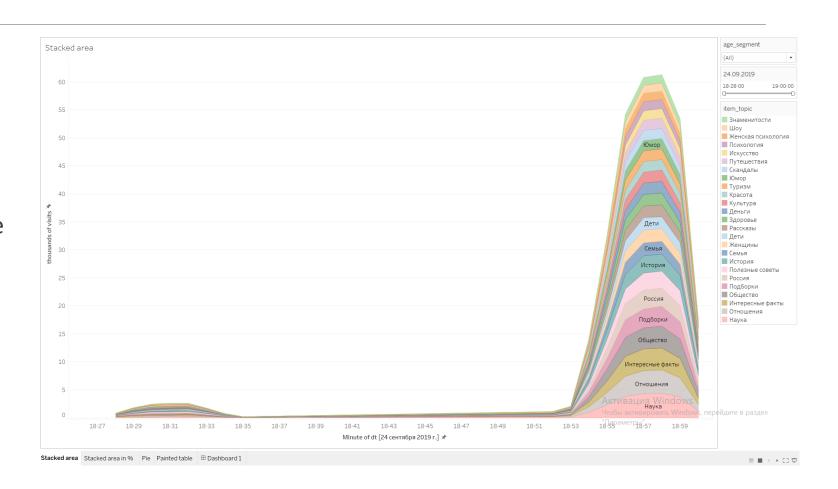
Ссылка на дашборд:

https://public.tableau.com/profile/kolb.antonina#!/vizhome/dashbord2_16134106620370/Dashboard1

Вопрос 1

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

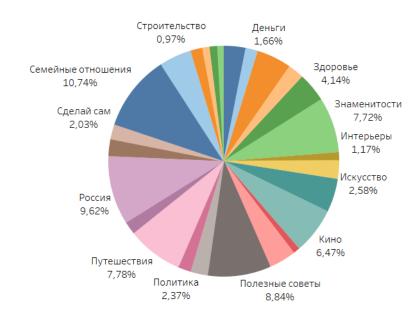
Наибольшее количество взаимодействий по разным темам — около 62 тысяч. Больше всего событий происходит по теме «Наука» — 4372. Затем отношения, интересные факты, общество, подборки, Россия, полезные советы, история (больше 3000). Все остальные темы в районе от 1500 до 3000.



Вопрос 2

Как много карточек генерируют источники с разными темами?

Самая популярная тема источников — семейные отношения (10,74%). Затем идут Россия (9,62%), полезные советы (8,84%), путешествия (7,78%) и знаменитости (7,72%).



Вопрос 3

Как соотносятся темы карточек и темы источников?

Самые популярные соотношения карточка-источник: рассказы -> путешествия (4587), общество -> Россия (3471), наука -> кино (3279).

source_topic

item_t =	Кино	Полез І	Іутеш	Россия	Семей	Авто	Знаме	Истор	Дети	Семья	Гехно	Здоро І	Лскусс	Спорт	Ремонт 1	Лузыка С)дежда (дела Г	Ісихо	Іолит	Сади	Деньги И	Інтер	Строи	Еда Ф	ринан
Наука Іі.	3 279	1 865	1823	1782	1711	1 606	1 554	1 102	930	809	749	629	510	421	415	403	393	358	291	244	227	197	186	99	91	62
Отношения	672	2 716	1 269	2 278	1 030	478	2 040	679	242	194	119	1 173	374	312	510	139	1 428	517	197	830	944	281	862	513	573	296
Интересны	1 033	2 023	1 448	2 567	1 323	1 254	720	1 273	327	611	219	2 090	697	186	175	325	837	341	449	340	825	145	54	234	391	55
Общество	578	1 313	891	3 471	2 727	379	829	1116	1 007	1 416	118	1 181	218	338	181	79	355	162	919	1 209	76	350	64	97	160	406
Подборки	1 403	2 795	1 491	877	1 386	551	1 353	597	319	424	440	396	257	280	479	190	1 612	364	396	43	522	217	122	361	871	26
Россия	919	730	1 079	2 847	1962	1 885	1 579	1 104	493	608	316	282	355	703	345	324	276	114	38	232	85	229	134	179	23	125
Полезные	143	1 413	2 088	403	1781	749	271	437	707	811	294	1 346	83	136	485	127	891	679	438	51	253	916	427	77	223	206
История	1 091	859	2 643	1 491	1344	522	921	636	1 047	696	286	771	695	190	168	164	310	149	227	695	209	114	30	9	60	62
Семья	486	1 293	340	519	1 489	50	689	266	361	1 131	34	275	288	4	447	41	544	434	176	78	548	458	321	351	1 236	38
Женщины	340	986	192	397	2 270	156	967	560	875	988	6	1 022	485	210	67	45	547	223	253	78	125	122	175	56	348	6
Дети	474	1541	431	547	1 184	192	1 444	455	621	558	28	346	238	21	174	9	320	354	128	135	633	228	97	103	675	53
Рассказы	357	358	4 587	421	875	78	615	568	286	539	1	248	291	222	123	36	30	92	233	63	201	454	47	74	28	82
Здоровье	156	2 335	393	712	814	232	962	68	798	247	74	404	64	197	145	20	518	548	214	121	542	95	57	106	558	19
Деньги	1 042	1 087	536	1 132	696	338	591	271	859	345	88	65	172	134	362	42	98	137	305	949	101	203	62	68	193	415
Культура	1 543	231	430	1 474	892	103	1508	636	578	482	46	41	682	47	154	178	295	76	81	308	100	46	124	86	55	9
Красота	472	1 227	781	269	748	29	1 313	177	703	274	39	736	232	28	172	38	428	466	171	282	513	48	185	174	253	56
Туризм	252	721	483	867	1 580	161	269	618	406	283	38	311	173	79	403	77	248	688	133	307	523	74	279	74	382	83
Юмор	502	1 150	636	621	1887	224	334	715	404	584	11	124	205	281	201	67	384	204	140	17	321	79	17	55	194	41
Скандалы	707	54	284	1 560	952	14	1992	410	844	386	273	43	91	597	13	132	281	56	18	374	24	35	93		48	13
Путешеств	289	888	641	588	709	343	509	1018	509	306	44	187	555	88	451	33	382	127	126	60	499	363	26	85	357	77
Искусство	1 254	331	664	632	754	145	1 083	596	639	404	58	70	512	54	172	223	209	128	98	121	43	98	164	53	7	4
Психология	219	862	261	936	855	19	582	286	1 233	656	23	583	306	125	34	19	183	45	141	224	86	86	46	88	62	76
Женская п	264	418	321	660	2 073	26	546	181	613	759	39	349	96	26	13	5	466	19	463	23	49	256			67	5
Шоу	2 201	38	113	505	1503	4	829	215	297	151		20	66	141	7	98	393		7	522		8	30	8	1	354
Знаменито	408	178	299	2 275	764	29	445	644	145	234	158	139	356	433	3	55	467	6	88	35	21	55	12	50	36	59
S.I.G.J.CHIII OII	100	2,0	255	22/3			110	311	2 10	201	100	200	330	100		- 55	.07		- 00	- 55		- 33		50	50	33

Общий вывод:

Проанализировав данные по Яндекс.Дзен, можно выявить топ тем среди карточек и источников и топ переходов от карточек к источникам.

Самая популярная тема карточек — «Наука» 4732 визита в пик, затем «Отношения» 4125 и «Интересные факты» 3910.

Самая популярная тема источников — «Семейные отношения» 10,74%, затем «Россия» 9,62% и «Полезные советы» 8,84%.

Самые популярные соотношения карточка-источник: рассказы -> путешествия (4587), общество -> Россия (3471), наука -> кино (3279).

Спасибо за внимание!