ЯНДЕКС.ДЗЕН

Анализ взаимодействий пользователей с карточками статей



ЗАДАЧИ



Создать дашборды и 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?

МАКЕТ ДАШБОРДА

Название дашборда Фильтр по дате и времени

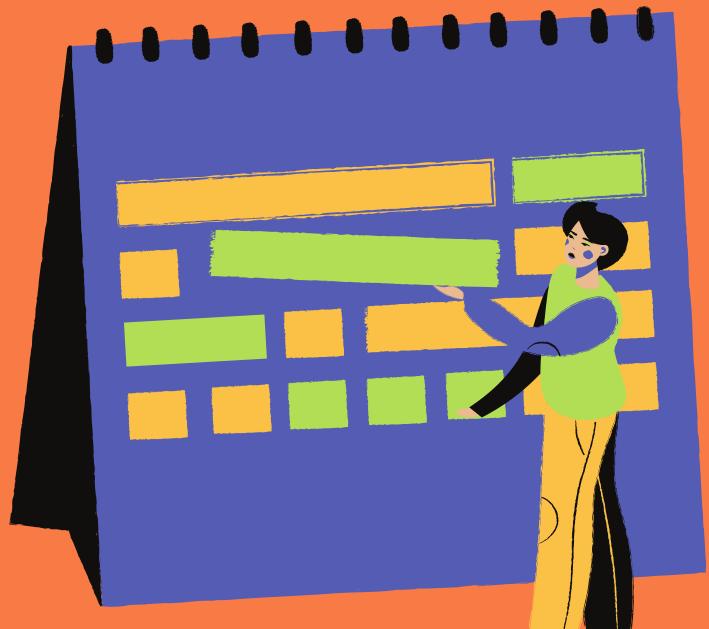
Описание дашборда

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).



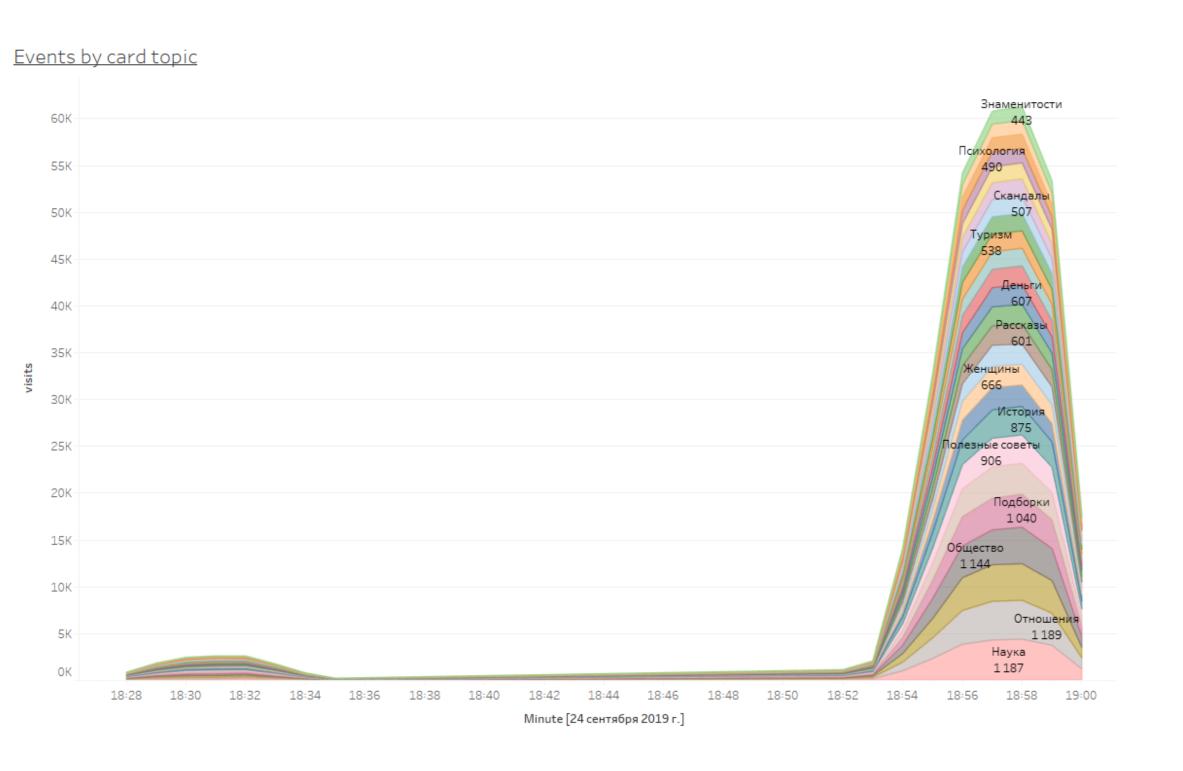
Источники данных для дашборда: сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками (таблица log_raw);

Период: 24.09.2019 18:28 - 24.09.2019 19:00

СОБЫТИЯ ПО ТЕМАМ КАРТОЧЕК

Топ - 10 тем по взаимодействию:

- Наука
- Отношения
- Интересные факты
- Общество
- Подборки
- Россия
- Полезные советы
- История
- Семья
- Женщины



item topic

Знаменитости

Психология

Искусство
Путешествия

Скандалы Ммор

Туризм Красота

Культура Деньги

Здоровье
Рассказы
Дети

Семья

История

Россия

Подборки

Общество

Отношения

Наука

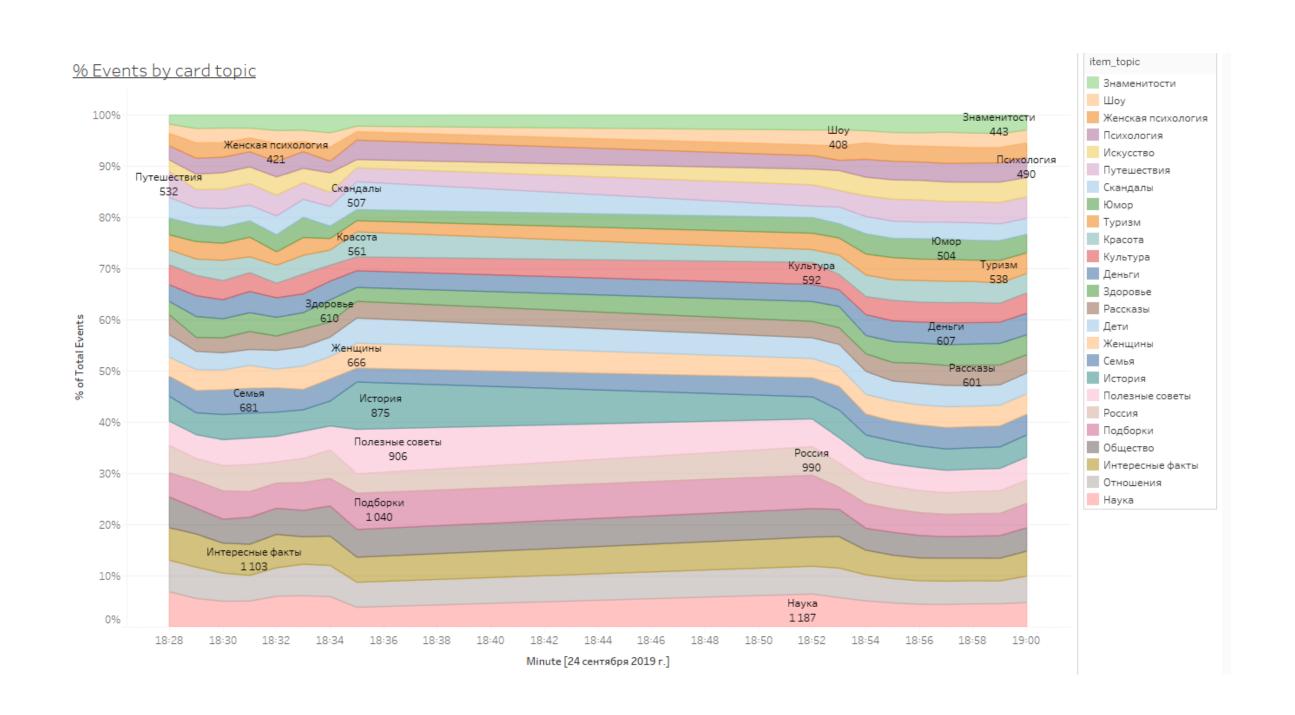
Полезные советы

Интересные факты

Женская психология

Активность пользователей по данным темам с 18:53 резко возрастает и в 19:00 уже снова идёт на спад.

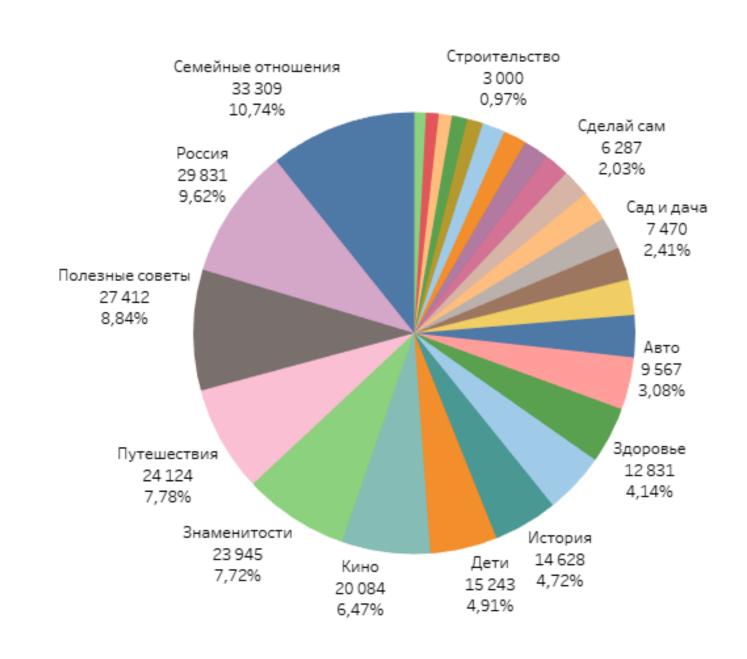
ИСТОРИЯ % СООТНОШЕНИЯ СОБЫТИЙ ПО ТЕМАМ КАРТОЧЕК

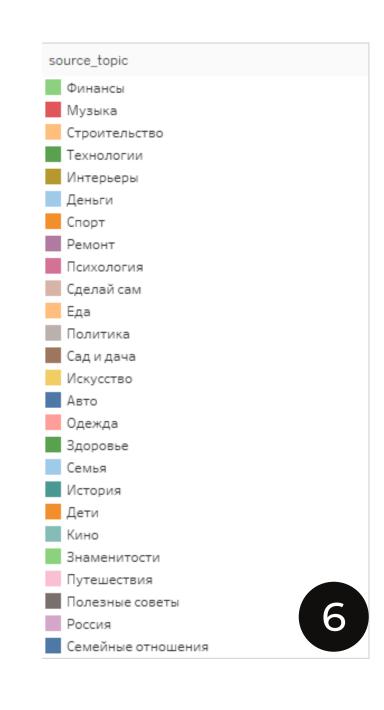


СОБЫТИЯ ПО ТЕМЕ ИСТОЧНИКА

Как много карточек генерируют источники с разными темами?

- Семейные отношения 10.7% карточек
- Россия 9.6%
- Полезные советы 8.8%
- Путешествия7.9%
- Знаменитости7.7%





ТЕМА КАРТОЧКИ - ТЕМА ИСТОЧНИКА

- У источника
 "Путешествия"
 лидируют "Рассказы"
- За ним следуют темы про общество в источнике "Россия"
- Темы кино про Науку тоже имеет очень много событий
- Пустые ячейки
 означает, что в
 источнике нет
 указанных тем,
 например, в источнике
 "Строительство" нет
 тем про женскую
 психологию

Card topic - sc	urce t	opic																								*
													source	_topic												
item_topic F	Авто Д	l еньги	Дети	Еда	Здоро	Знам І	Интер І	Лскус I	Истор	Кино	Музы		Полезн ые сове	Полит Г	Ісихо	Путе	Ремонт	Россия	Сади (Сделай сам	Семей ные от	Семья	Спорт	Строи Т	Гехно	Фина
													ты						H		ноше					
Наука	1606	197	930	91	629	1554	186	510	1102	3 279	403	393	1865	244	291	1823	415	1782	227	358	1711	809	421	99	749	62
Отношения	478	281	242	573	1173	2 040	862	374	679	672	139	1 428	2716	830	197	1 269	510	2 278	944	517	1030	194	312	513	119	296
Интересные факты	1 254	145	327	391	2 090	720	54	697	1273	1033	325	837	2 023	340	449	1 448	175	2 567	825	341	1323	611	186	234	219	55
Общество	379	350	1007	160	1181	829	64	218	1116	578	79	355	1313	1209	919	891	181	3 471	76	162	2 7 2 7	1 416	338	97	118	406
Подборки	551	217	319	871	396	1353	122	257	597	1 403	190	1612	2 795	43	396	1 491	479	877	522	364	1386	424	280	361	440	26
Россия	1885	229	493	23	282	1579	134	355	1104	919	324	276	730	232	38	1079	345	2 847	85	114	1962	608	703	179	316	125
Полезные советы	749	916	707	223	1346	271	427	83	437	143	127	891	1 413	51	438	2 088	485	403	253	679	1781	811	136	77	294	206
История	522	114	1047	60	771	921	30	695	636	1091	164	310	859	695	227	2 643	168	1491	209	149	1344	696	190	9	286	62
Семья	50	458	361	1236	275	689	321	288	266	486	41	544	1 293	78	176	340	447	519	548	434	1 489	1131	4	351	34	38
Женщины	156	122	875	348	1022	967	175	485	560	340	45	547	986	78	253	192	67	397	125	223	2 270	988	210	56	6	6
Дети	192	228	621	675	346	1 444	97	238	455	474	9	320	1541	135	128	431	174	547	633	354	1184	558	21	103	28	53
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	82
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2 335	121	214	393	145	712	542	548	814	247	197	106	74	19
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1042	42	98	1087	949	305	536	362	1132	101	137	696	345	134	68	88	415
Культура	103	46	578	55	41	1508	124	682	636	1543	178	295	231	308	81	430	154	1474	100	76	892	482	47	86	46	9
Красота	29	48	703	253	736	1313	185	232	177	472	38	428	1227	282	171	781	172	269	513	466	748	274	28	174	39	56
Туризм	161	74	406	382	311	269	279	173	618	252	77	248	721	307	133	483	403	867	523	688	1580	283	79	74	38	83
Юмор	224	79	404	194	124	334	17	205	715	502	67	384	1150	17	140	636	201	621	321	204	1887	584	281	55	11	41
Скандалы	14	35	844	48	43	1992	93	91	410	707	132	281	54	374	18	284	13	1560	24	56	952	386	597		273	13
Путешествия	343	363	509	357	187	509	26	555	1018	289	33	382	888	60	126	641	451	588	499	127	709	306	88	85	44	77
Искусство	145	98	639	7	70	1083	164	512	596	1 254	223	209	331	121	98	664	172	632	43	128	754	404	54	53	58	4
Психология	19	86	1233	62	583	582	46	306	286	219	19	183	862	224	141	261	34	936	86	45	855	656	125	88	23	76
Женская психология	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418	23	463	321	13	660	49	19	2 073	759	26		39	5
Шоу	4	8	297	1	20	829	30	66	215	2 201	98	393	38	522	7	113	7	505			1503	151	141	8		354
Знаменитости	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178	35	88	299	3	2 275	21	6	764	234	433	50	158	59

ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Мы проанализировали взаимодействие пользователей с карточками статей платформы Я.Дзен за небольшой промежуток времени: 24 сентября 2019 (вторник) с 18:28 до 19:00 и выяснили, что:

- Максимальная активность ведётся вечером с 18:53 до 19:00
- Наука, Отношения, Интересные факты, Общество и Подборки темы, с которыми взаимодействуют чаще всего, на них стоит обратить внимание
- Более 10% карточек сгенерировано в источнике "Семейные отношения"; "Россия" и "Полезные советы" тоже имеют большую долю - 9.6% и 8.8% соотв.
- На графике с количеством событий в конкретной теме каждого источника можно посмотреть наиболее полярные темы для каждого источника.
 Например, с источником "Авто" чаще взаимодействуют в темах "Россия", "Наука" и "Интересные факты". А тема "Скандалы" наиболее популярна в контексте "Знаменитостей" и опять же "России".

ПОЛЕЗНЫЙ ДАШБОРД

По этой <u>ссылке</u>ты найдешь дашборд, который удовлетворит потребность в еженедельном мониторинге взаимодействий пользователей Яндекс.Дзен с карточками статей

