




# ДАШБОРД ДЛЯ ЯНДЕКС.ДЗЕН

АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ С КАРТОЧКАМИ ЯНДЕКС.ДЗЕН

Июнь 2022

# ОГЛАВЛЕНИЕ

- 2 - Цели, общие выводы по исследованию и источник данных
- 3 - Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?
- 4 - Как много карточек генерируют источники с разными темами?
- 5 - Как соотносятся темы карточек и темы источников?
- 6 - Функционал и ссылка на дашборд



## ЦЕЛИ, ОБЩИЕ ВЫВОДЫ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И ИСТОЧНИК ДАННЫХ.

**Необходимо провести анализ взаимодействия пользователей Яндекс.Дзен 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?

**Общие выводы:**

- Пиковое значение взаимодействий с карточками в ~ 60 000 достигается в 18:58.
- Больше всего взаимодействий с темой карточек "Наука", меньше всего "Знаменитости".
- Источники генерируют до 4587 по отдельным темам карточек.
- Суммарно, больше всего карточек генерируется источником "Семейные отношения" - 33 309 или 10.74%, меньше всего "Финансы" - 2628 или 0.85%.
- Видны популярные пересечения тем источников с темами карточек такие как "Рассказы" - "Путешествия", "Наука" - "Кино", "Россия" - "Общество", "Семейные отношения" - "Общество".

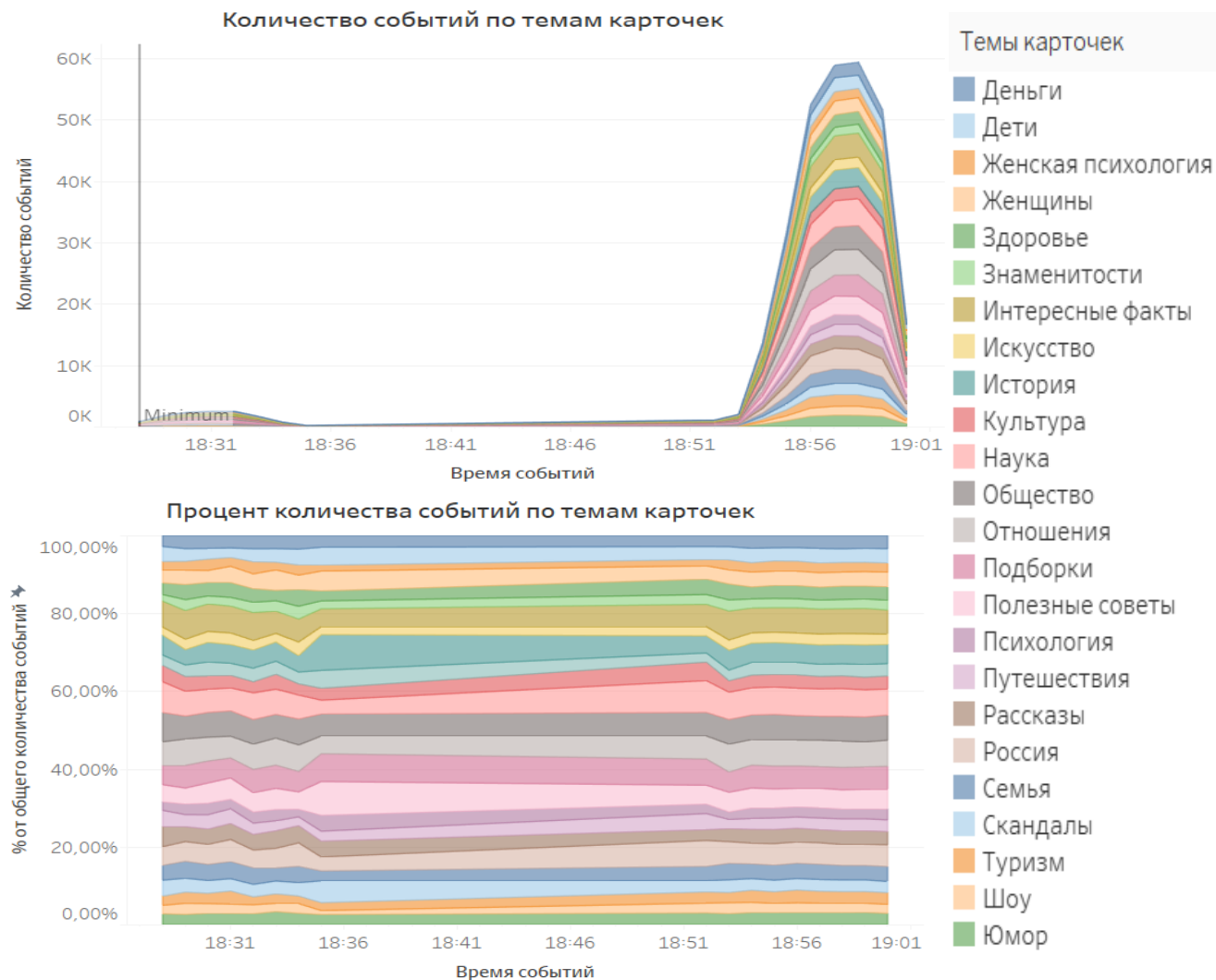
**Источник данных:**

- Датасет Яндекс.Практикум. Данные за 24.09.2019 с 18:28 по 19:00.

# ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

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

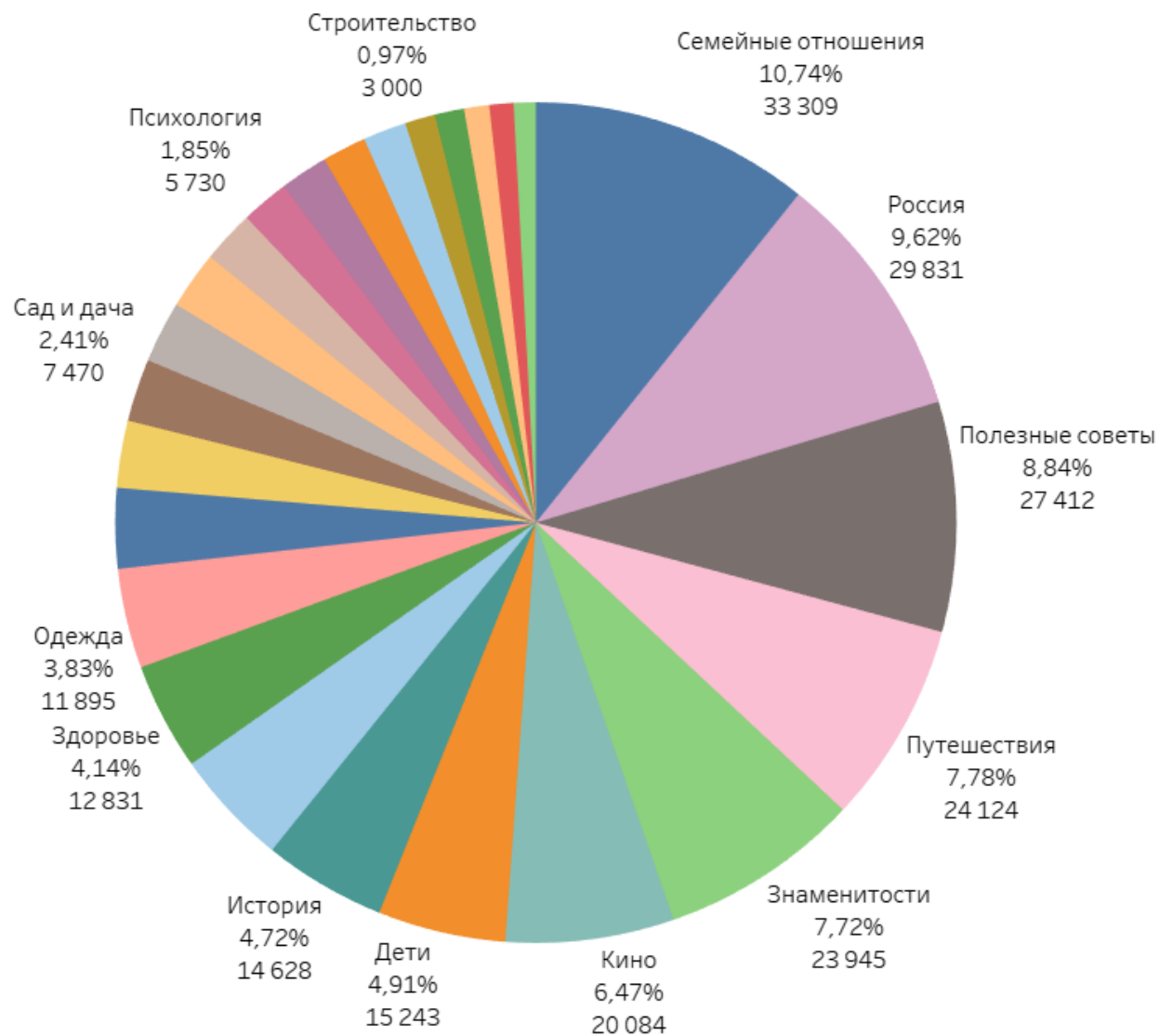
- Пиковое значение взаимодействий с карточками в ~ 60 000 достигается в 18:58.
- Минимальное взаимодействие с карточками наблюдается с 18:35 до 18:52.
- На первом месте идет тема "Наука" 4382 (7.14%) взаимодействия на пике, далее идет "Отношения" 4145 (6.77%), "Интересные факты" 3910 (3.38%)
- Меньше всего пользователей интересуют темы "Знаменитости" 1463 (2.39%) взаимодействия на пике, "Шоу" 1485 (2.42%) и "Женская психология" 1518 (2.48%)



# ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

## Как много карточек генерируют источники с разными темами?

- Больше всего карточек генерируют источники "Семейные отношения" 33309 (10.74%), "Россия" 29831 (9.62%), "Полезные советы" 27412 (8.84%)
- Меньше всего карточек генерируют источники "Финансы" 2628 (0.85%), "Музыка" 2869 (0.92%), "Строительство" 3000 (0.97%)



# Как соотносятся темы карточек и темы источников?

Видны популярные пересечения тем источников с темами карточек такие как "Рассказы" - "Путешествия", "Наука" - "Кино", "Россия" - "Общество", "Семейные отношения" - "Общество".

Темы источников

Темы источников																											
Темы карточек	Семейны..	Россия	Полезны..	Путешес..	Знамени..	Кино	Дети	История	Семья	Здоровье	Одежда	Авто	Искусство	Сад и дача	Политика	Еда	Сделай с..	Психолог..	Ремонт	Спорт	Деньги	Интерье..	Технолог..	Строител..	Музыка	Финан..	?
Наука	1711	1782	1865	1823	1554	3279	930	1102	809	629	393	1606	510	227	244	91	358	291	415	421	197	186	749	99	403	62	
Отношения	1030	2278	2716	1269	2040	672	242	679	194	1173	1428	478	374	944	830	573	517	197	510	312	281	862	119	513	139	296	
Интересные факты	1323	2567	2023	1448	720	1033	327	1273	611	2090	837	1254	697	825	340	391	341	449	175	186	145	54	219	234	325	55	
Общество	2727	3471	1313	891	829	578	1007	1116	1416	1181	355	379	218	76	1209	160	162	919	181	338	350	64	118	97	79	406	
Подборки	1386	877	2795	1491	1353	1403	319	597	424	396	1612	551	257	522	43	871	364	396	479	280	217	122	440	361	190	26	
Россия	1962	2847	730	1079	1579	919	493	1104	608	282	276	1885	355	85	232	23	114	38	345	703	229	134	316	179	324	125	
Полезные советы	1781	403	1413	2088	271	143	707	437	811	1346	891	749	83	253	51	223	679	438	485	136	916	427	294	77	127	206	
История	1344	1491	859	2643	921	1091	1047	636	696	771	310	522	695	209	695	60	149	227	168	190	114	30	286	9	164	62	
Семья	1489	519	1293	340	689	486	361	266	1131	275	544	50	288	548	78	1236	434	176	447	4	458	321	34	351	41	38	
Женщины	2270	397	986	192	967	340	875	560	988	1022	547	156	485	125	78	348	223	253	67	210	122	175	6	56	45	6	
Дети	1184	547	1541	431	1444	474	621	455	558	346	320	192	238	633	135	675	354	128	174	21	228	97	28	103	9	53	
Рассказы	875	421	358	4587	615	357	286	568	539	248	30	78	291	201	63	28	92	233	123	222	454	47	1	74	36	82	
Здоровье	814	712	2335	393	962	156	798	68	247	404	518	232	64	542	121	558	548	214	145	197	95	57	74	106	20	19	
Деньги	696	1132	1087	536	591	1042	859	271	345	65	98	338	172	101	949	193	137	305	362	134	203	62	88	68	42	415	
Культура	892	1474	231	430	1508	1543	578	636	482	41	295	103	682	100	308	55	76	81	154	47	46	124	46	86	178	9	
Красота	748	269	1227	781	1313	472	703	177	274	736	428	29	232	513	282	253	466	171	172	28	48	185	39	174	38	56	
Туризм	1580	867	721	483	269	252	406	618	283	311	248	161	173	523	307	382	688	133	403	79	74	279	38	74	77	83	
Юмор	1887	621	1150	636	334	502	404	715	584	124	384	224	205	321	17	194	204	140	201	281	79	17	11	55	67	41	
Скандалы	952	1560	54	284	1992	707	844	410	386	43	281	14	91	24	374	48	56	18	13	597	35	93	273		132	13	
Путешествия	709	588	888	641	509	289	509	1018	306	187	382	343	555	499	60	357	127	126	451	88	363	26	44	85	33	77	
Искусство	754	632	331	664	1083	1254	639	596	404	70	209	145	512	43	121	7	128	98	172	54	98	164	58	53	223	4	
Психология	855	936	862	261	582	219	1233	286	656	583	183	19	306	86	224	62	45	141	34	125	86	46	23	88	19	76	
Женская психолог..	2073	660	418	321	546	264	613	181	759	349	466	26	96	49	23	67	19	463	13	26	256		39		5	5	
Шоу	1503	505	38	113	829	2201	297	215	151	20	393	4	66		522	1		7	7	141	8	30		8	98	354	
Знаменитости	764	2275	178	299	445	408	145	644	234	139	467	29	356	21	35	36	6	88	3	433	55	12	158	50	55	59	
Общий итог	И.	33309	29831	27412	24124	23945	20084	15243	14628	13896	12831	11895	9567	8001	7470	7341	6892	6287	5730	5699	5253	5157	3614	3501	3000	2869	2628



# ФУНКЦИОНАЛ И ССЫЛКА НА ДАШБОРД

Анализ пользовательского взаимодействия с карточками статей на Яндекс.Дзен by Nikolay

## Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Дашборд содержит:  
- абсолютное и относительное количество событий по темам карточек  
- относительное количество событий по темам источников  
- таблицу соответствия тем карточек темам источников

Фильтры:

- фильтр по времени
- фильтр по темам карточек
- фильтр по возрастным категориям

Фильтр по времени

6:28:00 PM

7:00:00 PM

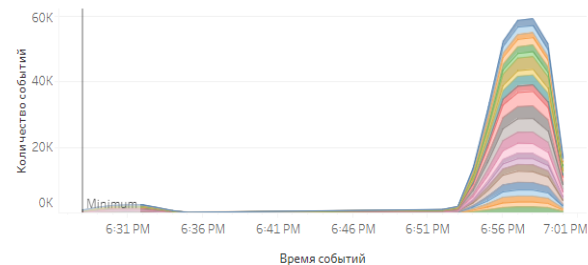
Темы карточек

(All)

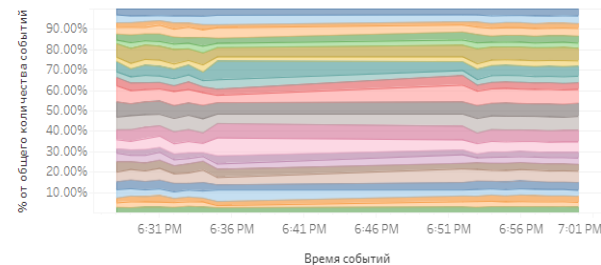
Возрастная группа

(All)

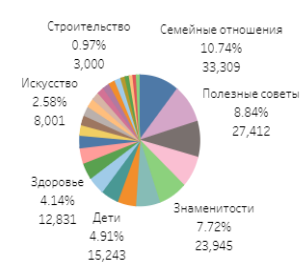
Количество событий по темам карточек



Процент количества событий по темам карточек



Разбивка по темам источников



Темы и источники

Темы карточек	F	Темы источников																					
		Семейные о...	Россия	Полезные с...	Путешествия	Знаменитос...	Кино	Дети	История	Семья	Здоровье	Одежда	Авто	Искусство	Сад и дача	Политика	Еда	Сделай сам	Психология	Ремонт	Спорт	Деньги	Ин...
Наука		1,711	1,782	1,865	1,823	1,554	3,279	930	1,102	809	629	393	1,606	510	227	244	91	358	291	415	421	197	
Отношения		1,030	2,278	2,716	1,269	2,040	672	242	679	194	1,173	1,428	478	374	944	830	573	517	197	510	312	281	
Интересные факты		1,323	2,567	2,023	1,448	720	1,033	327	1,273	611	2,090	837	1,254	697	825	340	391	341	449	175	186	145	
Общество		2,727	3,471	1,313	891	829	578	1,007	1,116	1,416	1,181	355	379	218	76	1,209	160	162	919	181	398	350	
Подборки		1,386	877	2,795	1,491	1,353	1,403	319	597	424	396	1,612	551	257	522	43	871	364	396	479	280	217	
Россия		1,962	2,847	730	1,079	1,579	919	493	1,104	608	282	276	1,885	355	85	232	23	114	38	345	703	229	
Полезные советы		1,781	403	1,413	2,088	271	143	707	437	811	1,346	891	749	83	253	51	223	679	438	485	136	916	

Для работы с дашбордом созданы следующие фильтры:

- фильтр по времени
- фильтр по темам карточек
- фильтр по возрастным категориям

В фильтрах можно задать как отдельное время, тему карточки или возрастную категорию, так и задать временной период или, в выпадающем списке, выбрать несколько тем и возрастных категорий для фильтрации отображаемых данных

ДАШБОРД ДОСТУПЕН ПО ССЫЛКЕ:

[HTTPS://PUBLIC.TABLEAU.COM/VIEWS/\\_16554580487860/?LANGUAGE=EN-US&:DISPLAY COUNT=N&:ORIGIN=VIZ SHARE LINK](https://public.tableau.com/views/_16554580487860/?language=en-us&:display_count=n&:origin=viz_share_link)



СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!

Данилевский Николай

[n.danilevskiy@gmail.com](mailto:n.danilevskiy@gmail.com)