

Дашборд – Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Оглавление

3. Рассматриваемые вопросы

4-5. Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?

6-7. Как много карточек генерируют источники с разными темами?

8. Как соотносятся темы карточек и темы источников?

9. Содержание дашборда

10. Фильтры, применяемые в дашборде

11. Макет дашборда

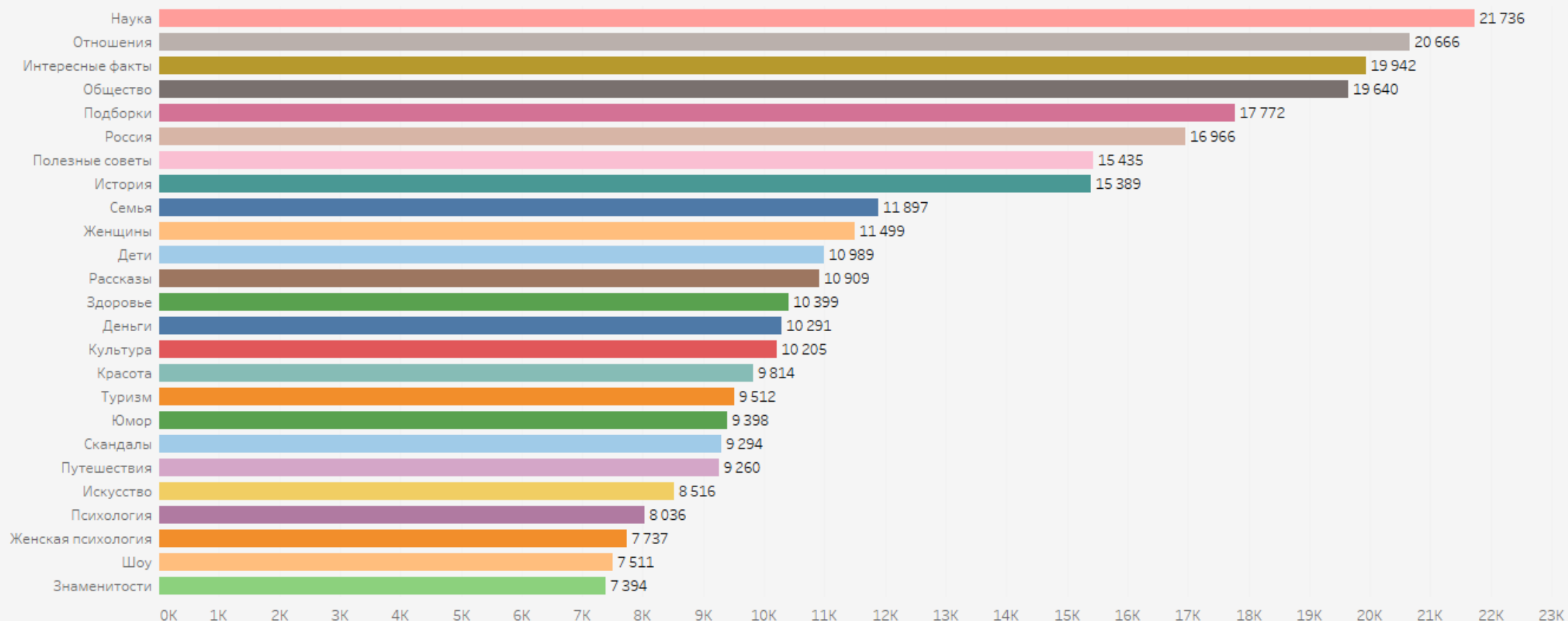
12. Ссылка на дашборд

14. Источники

Данный дашборд позволит ответить на такие вопросы как:

- 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?

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



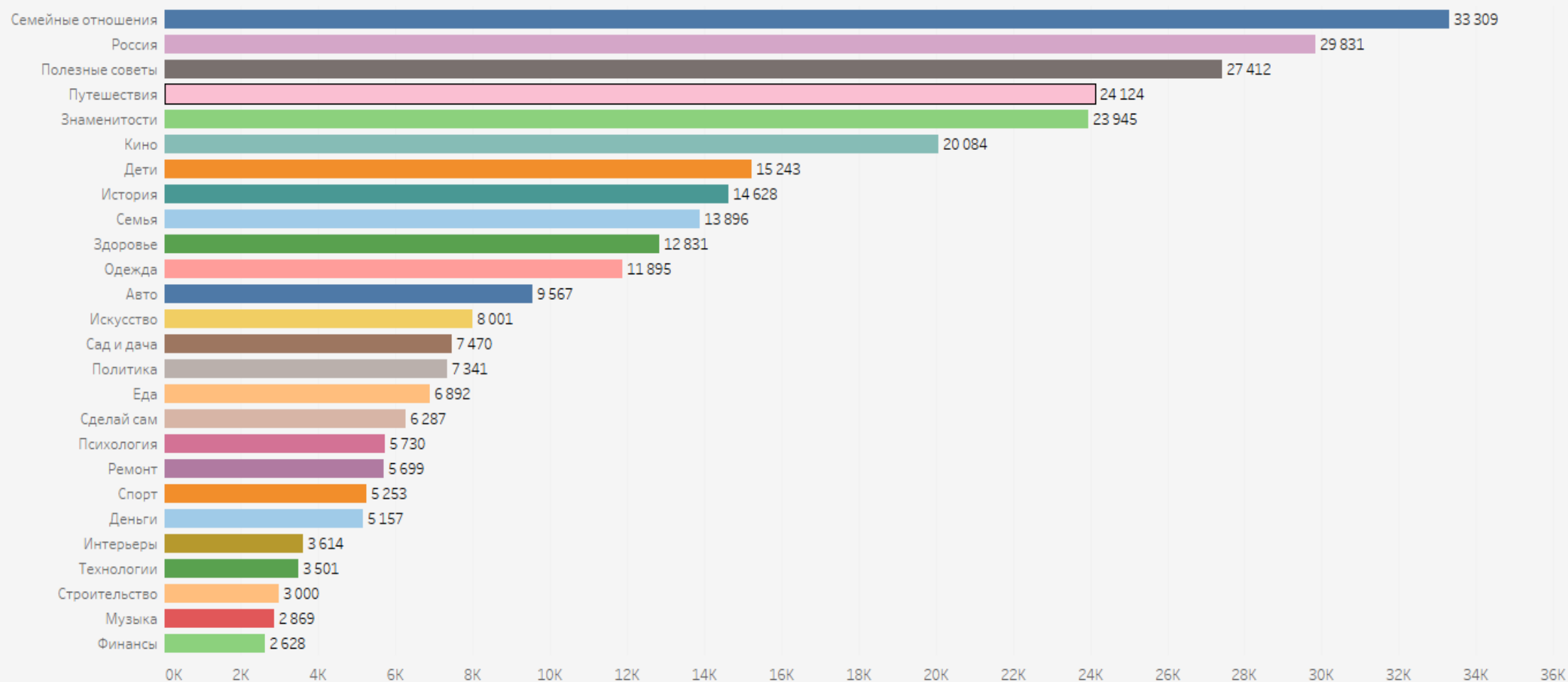
Наиболее популярные темы по карточкам среди пользователей:

- Наука – 21736
- Отношения – 20666
- Интересные факты – 19942

Наименее популярные темы по карточкам среди пользователей:

- Женская психология – 7737
- Шоу – 7511
- Знаменитости - 7394

Как много карточек генерируют источники с разными темами?



Наиболее популярные темы по карточкам, генерируемые источниками:

- Семейные отношения – 33309
- Россия – 29831
- Полезные советы– 24124

Наименее популярные темы по карточкам, генерируемые источниками:

- Строительство– 3000
- Музыка– 2869
- Финансы- 2628

Как соотносятся темы карточек и темы источников?

темы карточек	темы источников																
		Семейные отношения	Россия	Полезные советы	Путешеств..	Знаменито..	Кино	Дети	История	Семья	Здоровье	Одежда	Авто	Искусство	Сад и дача	Политика	Еда
Отношения		1 030	2 278	2 716	1 269	2 040	672	242	679	194	1 173	1 428	478	374	944	830	573
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
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
Подборки		1 386	877	2 795	1 491	1 353	1 403	319	597	424	396	1 612	551	257	522	43	871
Полезные советы		1 781	403	1 413	2 088	271	143	707	437	811	1 346	891	749	83	253	51	223
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
Россия		1 962	2 847	730	1 079	1 579	919	493	1 104	608	282	276	1 885	355	85	232	23
История		1 344	1 491	859	2 643	921	1 091	1 047	636	696	771	310	522	695	209	695	60
Семья		1 489	519	1 293	340	689	486	361	266	1 131	275	544	50	288	548	78	1 236
Путешествия		709	588	888	641	509	289	509	1 018	306	187	382	343	555	499	60	357
Деньги		696	1 132	1 087	536	591	1 042	859	271	345	65	98	338	172	101	949	193
Женщины		2 270	397	986	192	967	340	875	560	988	1 022	547	156	485	125	78	348
Дети		1 184	547	1 541	431	1 444	474	621	455	558	346	320	192	238	633	135	675
Туризм		1 580	867	721	483	269	252	406	618	283	311	248	161	173	523	307	382
Здоровье		814	712	2 335	393	962	156	798	68	247	404	518	232	64	542	121	558
Красота		748	269	1 227	781	1 313	472	703	177	274	736	428	29	232	513	282	253
Культура		892	1 474	231	430	1 508	1 543	578	636	482	41	295	103	682	100	308	55
Юмор		1 887	621	1 150	636	334	502	404	715	584	124	384	224	205	321	17	194
Искусство		754	632	331	664	1 083	1 254	639	596	404	70	209	145	512	43	121	7
Рассказы		875	421	358	4 587	615	357	286	568	539	248	30	78	291	201	63	28
Психология		855	936	862	261	582	219	1 233	286	656	583	183	19	306	86	224	62
Скандалы		952	1 560	54	284	1 992	707	844	410	386	43	281	14	91	24	374	48
Знаменитости		764	2 275	178	299	445	408	145	644	234	139	467	29	356	21	35	36
Женская психология		2 073	660	418	321	546	264	613	181	759	349	466	26	96	49	23	67
Шоу		1 503	505	38	113	829	2 201	297	215	151	20	393	4	66		522	1

В данном дашборде имеется возможность воспользоваться:

- Графиком истории взаимодействия “События по темам карточек”
- Графиком истории взаимодействия “% событий по темам карточек ”
- Графиком разбивки событий по темам источников “События по темам источников”
- Таблица соответствия тем карточек темам источников “Темы источников – темы карточек”

Применяемые фильтры в работе:

- Временной интервал
- Выбор тем карточек
- Возрастные категории

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).			

Ссылка на дашборд. (гиперссылка, для перехода зажать клавишу CTRL) либо ввести в адресную строку в браузере:

https://public.tableau.com/app/profile/triumf2714/viz/Yandex_Praktikum_16422773215480/sheet4?publish=yes

Спасибо за внимание!

Проект подготовил студент
Яндекс практикума Юсифов Турал
Контакты для связи: tural2701@gmail.com
Дата: 15.01.2022.

Используемые источники:

- 1. Данные Яндекс.Практикума
- 2. Данные Яндекс.Дзена
- 3. Справочник Tableau Public
- 4. Справочник sqlalchemy