

# Анализ взаимодействия пользователей с платформой «Яндекс.Дзен»

Исполнитель:  
Владимир  
Сабиров,  
апрель, 2023 г.

# Задачи исследования

# БИЗНЕС-ЗАДАЧА

Подготовить дашборд  
с интерактивной  
визуализацией Tableau

## ОСНОВНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Менеджеры  
по анализу  
контента

## ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

не реже,  
чем раз в неделю

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

сырые данных о событиях  
взаимодействия пользователей  
с карточками сайта  
«Яндекс.Дзен»

СВ

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ БИЗНЕС-ЗАДАЧА

Анализ взаимодействия  
пользователей с карточками-  
источниками «Яндекс.Дзен»

## ПЕРИОД ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

С 24.09.2019 18:28  
по 4.09.2019 19:00

На основе анализа данных определить

- 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?

# Решение бизнес-задач

Подготовлен дашборд  
с интерактивной визуализацией  
Tableau из сырых данных  
о событиях взаимодействия  
пользователей  
с карточками сайта  
«Яндекс.Дзен»

## ССЫЛКА НА ДАШБОРД

[Открыть](#)

Анализ пользовательского взаимодействия с карточками статей.

Описание: анализ пользовательского взаимодействия с карточками статей. Сделан на основании запроса менеджеров контента, которые будут являться основными пользователями дашборда. ...

Фильтр по дате и времени

18:28:00

19:00:00

Фильтр по темам карточек

(All)

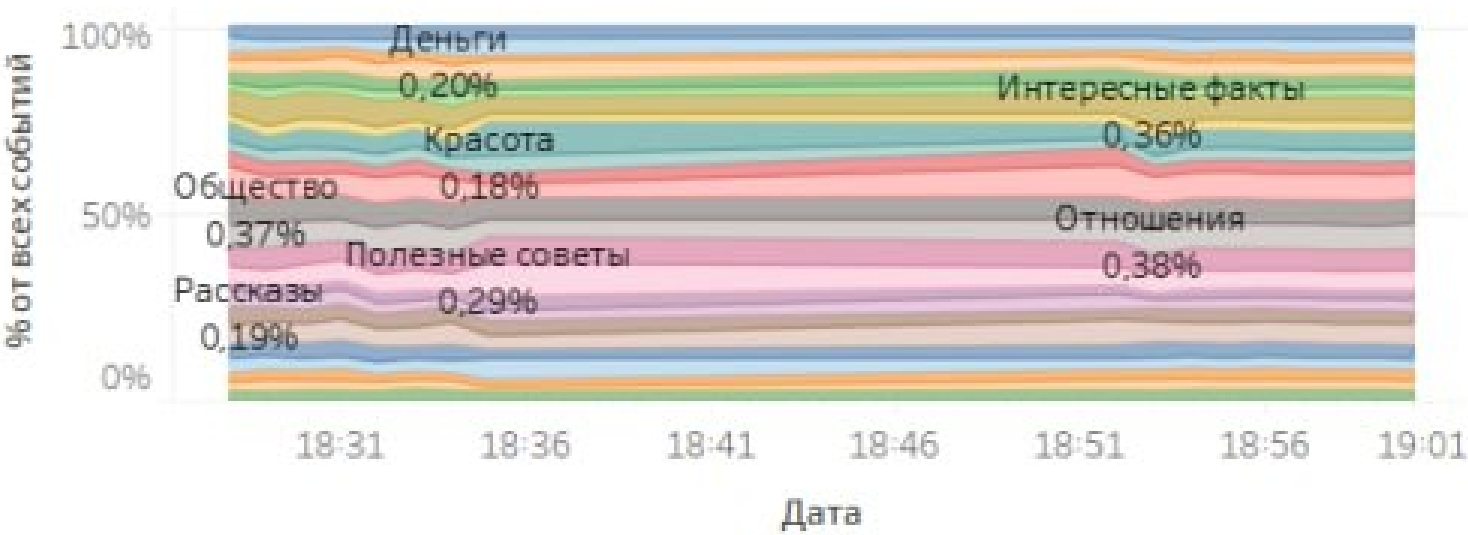
Фильтр по возрастным категориям

(All)

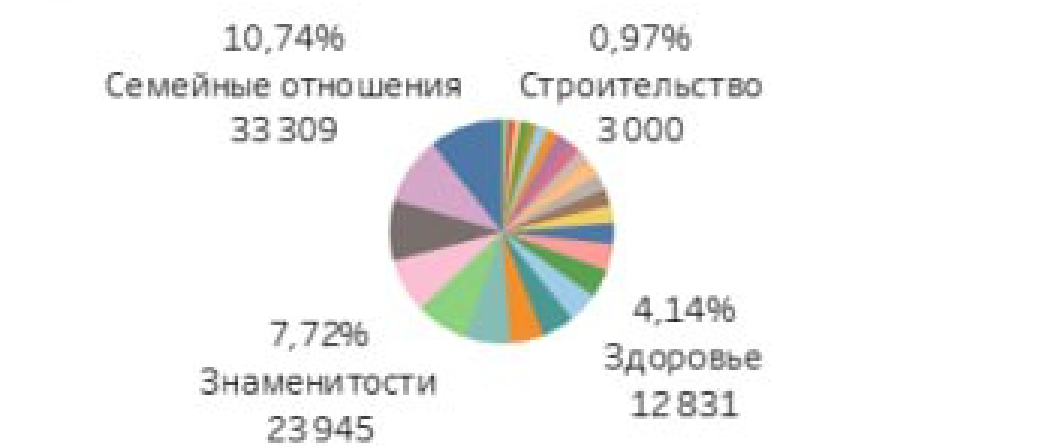
События по темам карточек (абсолютные значения).



% событий по темам карточек (% от общего)



События по темам источников (относительные значения)



Темы источников- темы карточек

	П..	Семе..	Знам..	Исто..	Семья	День..	Росс..	Поле..	Кино	Иску..	Дети	Здор..	Псих..	Спорт	Сад и..	Ремо..	Сдел..	Фина..	Авто	Стро..	Поли..	Инте..	Муз..	Оде..	Еда	Техн..
Отношения	1 269	1 030	2 040	679	194	281	2 278	2 716	672	374	242	1 173	197	312	944	510	517	296	478	513	830	862	139	1 428	573	119
Россия	1 079	1 962	1 579	1 104	608	229	2 847	730	919	355	493	282	38	703	85	345	114	125	1 885	179	232	134	324	276	23	316
Общество	891	2 727	829	1 116	1 416	350	3 471	1 313	578	218	1 007	1 181	919	338	76	181	162	406	379	97	1 209	64	79	355	160	118
Красота	781	748	1 313	177	274	48	269	1 227	472	232	703	736	171	28	513	172	466	56	29	174	282	185	38	428	253	39
Искусство	664	754	1 083	596	404	98	632	331	1 254	512	639	70	98	54	43	172	128	4	145	53	121	164	223	209	7	58
Путешествия	641	709	509	1 018	306	363	588	888	289	555	509	187	126	88	499	451	127	77	343	85	60	26	33	382	357	44
Юмор	636	1 887	334	715	584	79	621	1 150	502	205	404	124	140	281	321	201	204	41	224	55	17	17	67	384	194	11
Деньги	536	696	591	271	345	203	1 132	1 087	1 042	172	859	65	305	134	101	362	137	415	338	68	949	62	42	98	193	88
Туризм	483	1 580	269	618	283	74	867	721	252	173	406	311	133	79	523	403	688	83	161	74	307	279	77	248	382	38
Дети	431	1 184	1 444	455	558	228	547	1 541	474	238	621	346	128	21	633	174	354	53	192	103	135	97	9	320	675	28
Культура	430	892	1 508	636	482	46	1 474	231	1 543	682	578	41	81	47	100	154	76	9	103	86	308	124	178	295	55	46
Здоровье	393	814	962	68	247	95	712	2 335	156	64	798	404	214	197	542	145	548	19	232	106	121	57	20	518	558	74
Семья	340	1 489	689	266	1 131	458	519	1 293	486	288	361	275	176	4	548	447	434	38	50	351	78	321	41	544	1 236	34

## **Вопрос №1**

**Сколько взаимодействий  
пользователей с карточками  
происходит в системе?**

Разбивка по темам карточек

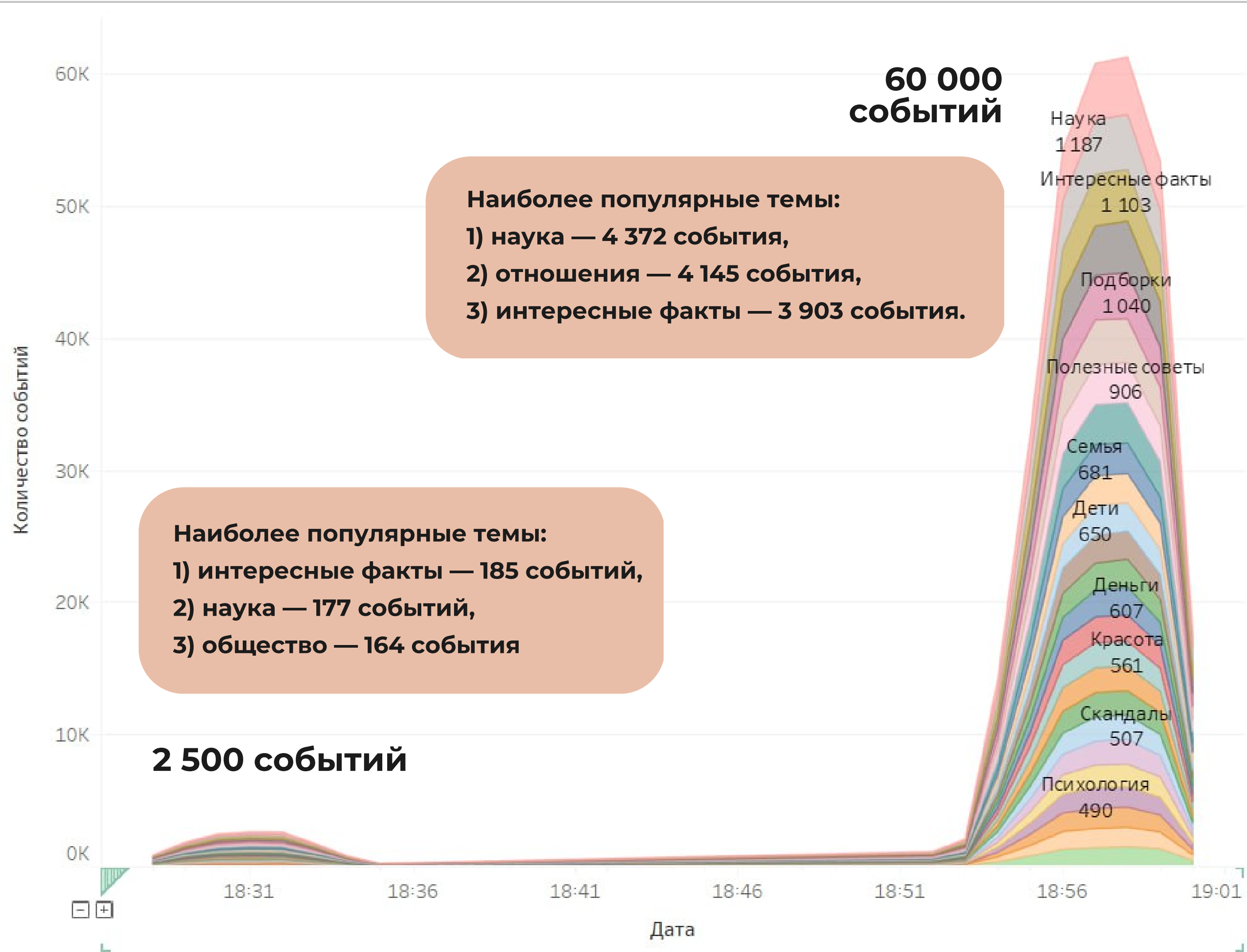


## **Вывод №1**

ВЫЯВЛЕНО ДВА ПИКА АКТИВНОСТИ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:

С 18:28 по 18:34 на пике определено 2 500 событий. Наиболее популярными темами карточек на данном этапе являлись: интересные факты, наука, общество.

С 18:53 по 19:00 на пике определено 60 000 событий. Наиболее популярными темами карточек на данном пике являлись: наука, отношения, интересные факты.



СВ

## **Вопрос №2**

**Как много карточек  
генерируют источники  
с разными темами?**

## **Вывод №2**

БОЛЬШЕ ВСЕГО  
КАРТОЧЕК  
ГЕНЕРИРУЮТ  
ИСТОЧНИКИ

**1) семейные отношения (10,74%) – 33 309 событий**

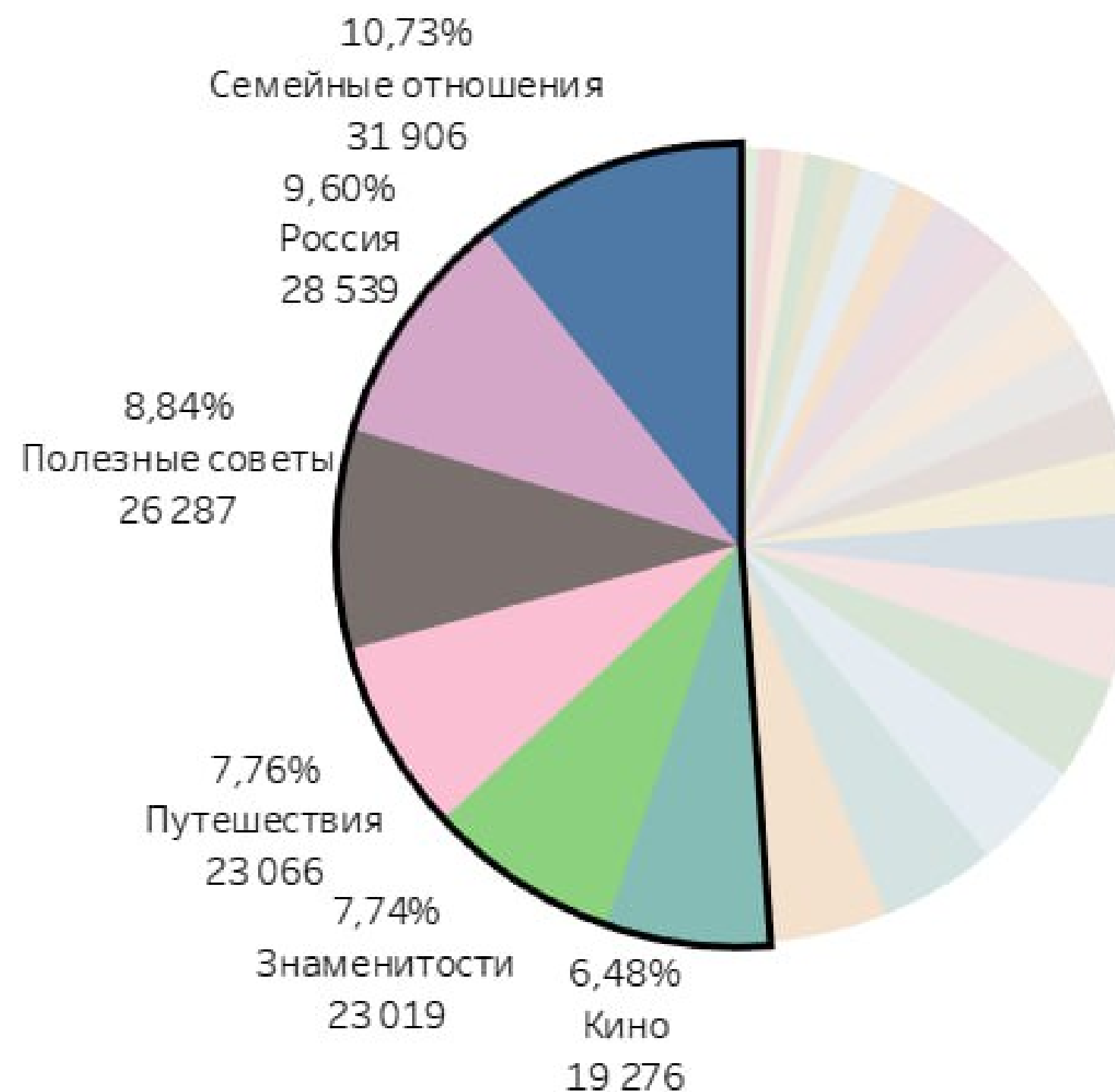
**2) Россия (9,62%) – 29 831 событий**

**3) полезные советы (8,84%) – 27 412 события**

**4) путешествия (7,78%) – 24 124 события**

**5) знаменитости (7,72%) – 23 945 события**

**6) кино (6,47%) – 20 084 события**



## **Вопрос №3**

**Как соотносятся темы  
карточек и темы  
источников?**

## **Вывод №3**

НАИБОЛЕЕ  
ПОПУЛЯРНЫЕ  
ТЕМЫ КАРТОЧЕК  
И ТЕМЫ  
ИСТОЧНИКОВ  
СООТНОСЯТСЯ  
СЛЕДУЮЩИМ  
ОБРАЗОМ:

- 1) источник «Путешествия» — карточка «Рассказы» (4 587 событий)
- 2) источник «Россия» — карточка «Общество» (3 471 событие)
- 3) источник «Кино» — карточка «Наука» (3 279 событий)
- 4) источник «Россия» — карточка «Россия» (2 847 событий)
- 5) источник «Полезные советы» — карточка «Подборки» (2 795 событий)
- 6) источник «Семейные отношения» — карточка «Общество» (2 727 событий)
- 7) источник «Полезные советы» — карточка «Отношения» (2 716 событий)
- 8) источник «Путешествия» — карточка «История» (2 643 событий)

Темы источников- темы карточек

СВ

	П..	Семей			Полез					Сад и		Сдела				Авто	Стро..	Поли..	Инте..	Муз..	Оде..	Еда	Техн..			
		н..	Знам..	Исто..	Семья	День..	Росс..	ные с..	Кино	Иску..	Дети	Здор..	Псих..	Спорт	дача									Ремо..	й сам	Фина..
Рассказы И..	4 587	875	615	568	539	454	421	358	357	291	286	248	233	222	201	123	92	82	78	74	63	47	36	30	28	1
История	2 643	1 344	921	636	696	114	1 491	859	1 091	695	1 047	771	227	190	209	168	149	62	522	9	695	30	164	310	60	286
Полезные с..	2 088	1 781	271	437	811	916	403	1 413	143	83	707	1 346	438	136	253	485	679	206	749	77	51	427	127	891	223	294
Наука	1 823	1 711	1 554	1 102	809	197	1 782	1 865	3 279	510	930	629	291	421	227	415	358	62	1 606	99	244	186	403	393	91	749
Подборки	1 491	1 386	1 353	597	424	217	877	2 795	1 403	257	319	396	396	280	522	479	364	26	551	361	43	122	190	1 612	871	440
Интересны..	1 448	1 323	720	1 273	611	145	2 567	2 023	1 033	697	327	2 090	449	186	825	175	341	55	1 254	234	340	54	325	837	391	219
Отношения	1 269	1 030	2 040	679	194	281	2 278	2 716	672	374	242	1 173	197	312	944	510	517	296	478	513	830	862	139	1 428	573	119
Россия	1 079	1 962	1 579	1 104	608	229	2 847	730	919	355	493	282	38	703	85	345	114	125	1 885	179	232	134	324	276	23	316
Общество	891	2 727	829	1 116	1 416	350	3 471	1 313	578	218	1 007	1 181	919	338	76	181	162	406	379	97	1 209	64	79	355	160	118
Красота	781	748	1 313	177	274	48	269	1 227	472	232	703	736	171	28	513	172	466	56	29	174	282	185	38	428	253	39
Искусство	664	754	1 083	596	404	98	632	331	1 254	512	639	70	98	54	43	172	128	4	145	53	121	164	223	209	7	58
Путешеств..	641	709	509	1 018	306	363	588	888	289	555	509	187	126	88	499	451	127	77	343	85	60	26	33	382	357	44
Юмор	636	1 887	334	715	584	79	621	1 150	502	205	404	124	140	281	321	201	204	41	224	55	17	17	67	384	194	11
Деньги	536	696	591	271	345	203	1 132	1 087	1 042	172	859	65	305	134	101	362	137	415	338	68	949	62	42	98	193	88
Туризм	483	1 580	269	618	283	74	867	721	252	173	406	311	133	79	523	403	688	83	161	74	307	279	77	248	382	38
Дети	431	1 184	1 444	455	558	228	547	1 541	474	238	621	346	128	21	633	174	354	53	192	103	135	97	9	320	675	28
Культура	430	892	1 508	636	482	46	1 474	231	1 543	682	578	41	81	47	100	154	76	9	103	86	308	124	178	295	55	46
Здоровье	393	814	962	68	247	95	712	2 335	156	64	798	404	214	197	542	145	548	19	232	106	121	57	20	518	558	74
Семья	340	1 489	689	266	1 131	458	519	1 293	486	288	361	275	176	4	548	447	434	38	50	351	78	321	41	544	1 236	34
Женская пс..	321	2 073	546	181	759	256	660	418	264	96	613	349	463	26	49	13	19	5	26		23		5	466	67	39
Знаменито..	299	764	445	644	234	55	2 275	178	408	356	145	139	88	433	21	3	6	59	29	50	35	12	55	467	36	158
Скандалы	284	952	1 992	410	386	35	1 560	54	707	91	844	43	18	597	24	13	56	13	14		374	93	132	281	48	273
Психология	261	855	582	286	656	86	936	862	219	306	1 233	583	141	125	86	34	45	76	19	88	224	46	19	183	62	23
Женщины	192	2 270	967	560	988	122	397	986	340	485	875	1 022	253	210	125	67	223	6	156	56	78	175	45	547	348	6
Шоу	113	1 503	829	215	151	8	505	38	2 201	66	297	20	7	141		7		354	4	8	522	30	98	393	1	



Владимир  
Сабиров  
апрель, 2023 г.

# Контактная информация

ДЛЯ ВОПРОСОВ И  
КОММЕНТАРИЕВ

TELEGRAM

<https://t.me/VladimirSabirov>

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА

[vladimirrashidovich@gmail.com](mailto:vladimirrashidovich@gmail.com)