

# **Анализ взаимодействий пользователей с карточками Яндекс.Дзен**

**Источник:** сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками

**Временные рамки исследования:** октябрь 2022 года

Щукин М.А.

**Цель:** создание дашборда в целях автоматизации процесса получения данных менеджерами

## Ответы на вопросы

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

Ответ

Общее число взаимодействий за рассматриваемый период времени 310207, 24 сентября в 18:58 больше всего взаимодействий(больше 60 тысяч)

Как много карточек генерируют источники с разными темами?

Ответ

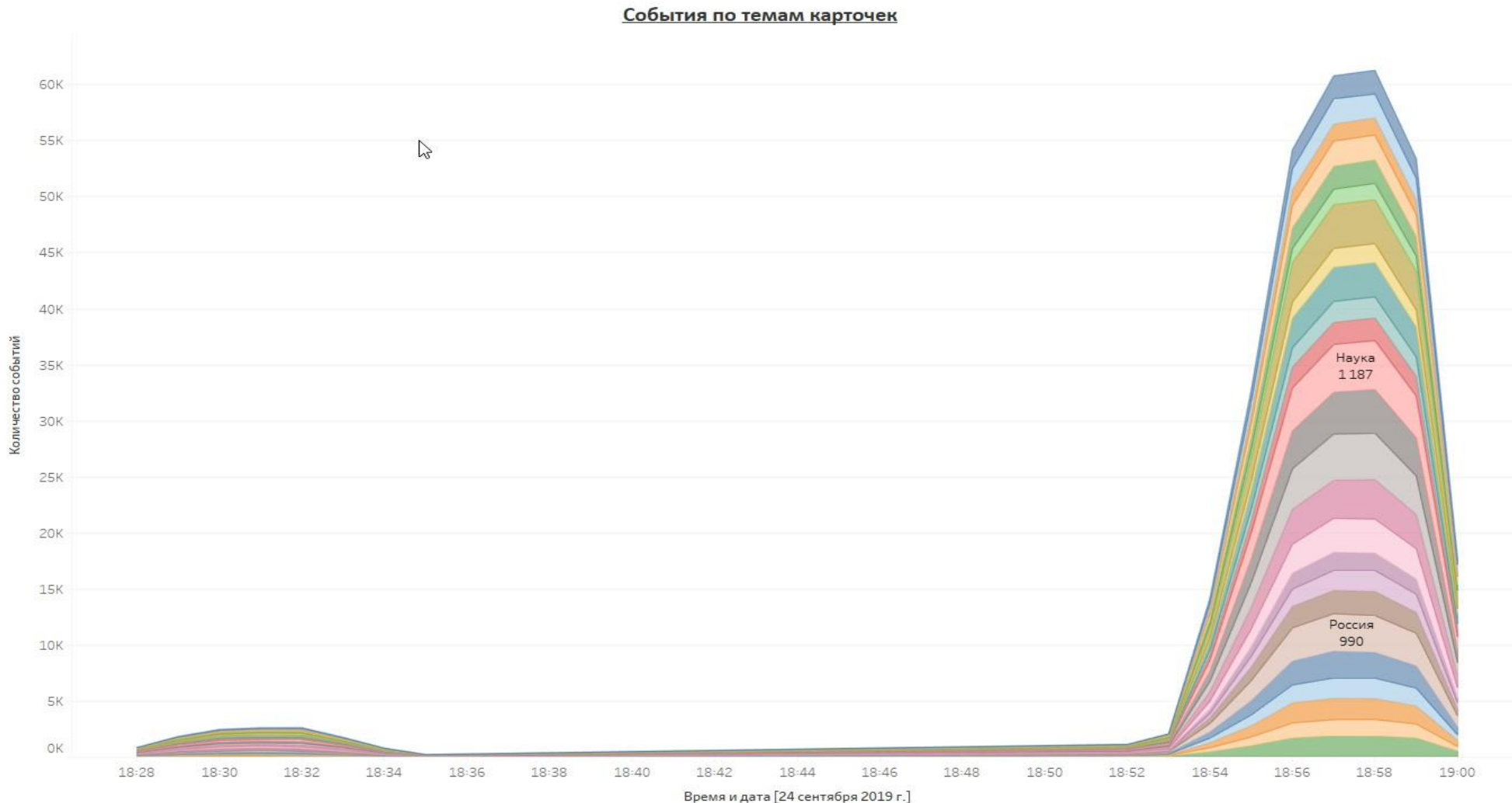
Это число для каждого источника и тем карточек очень разнится, максимальное число составляет 4587

Как соотносятся темы карточек и темы источников?

Ответ

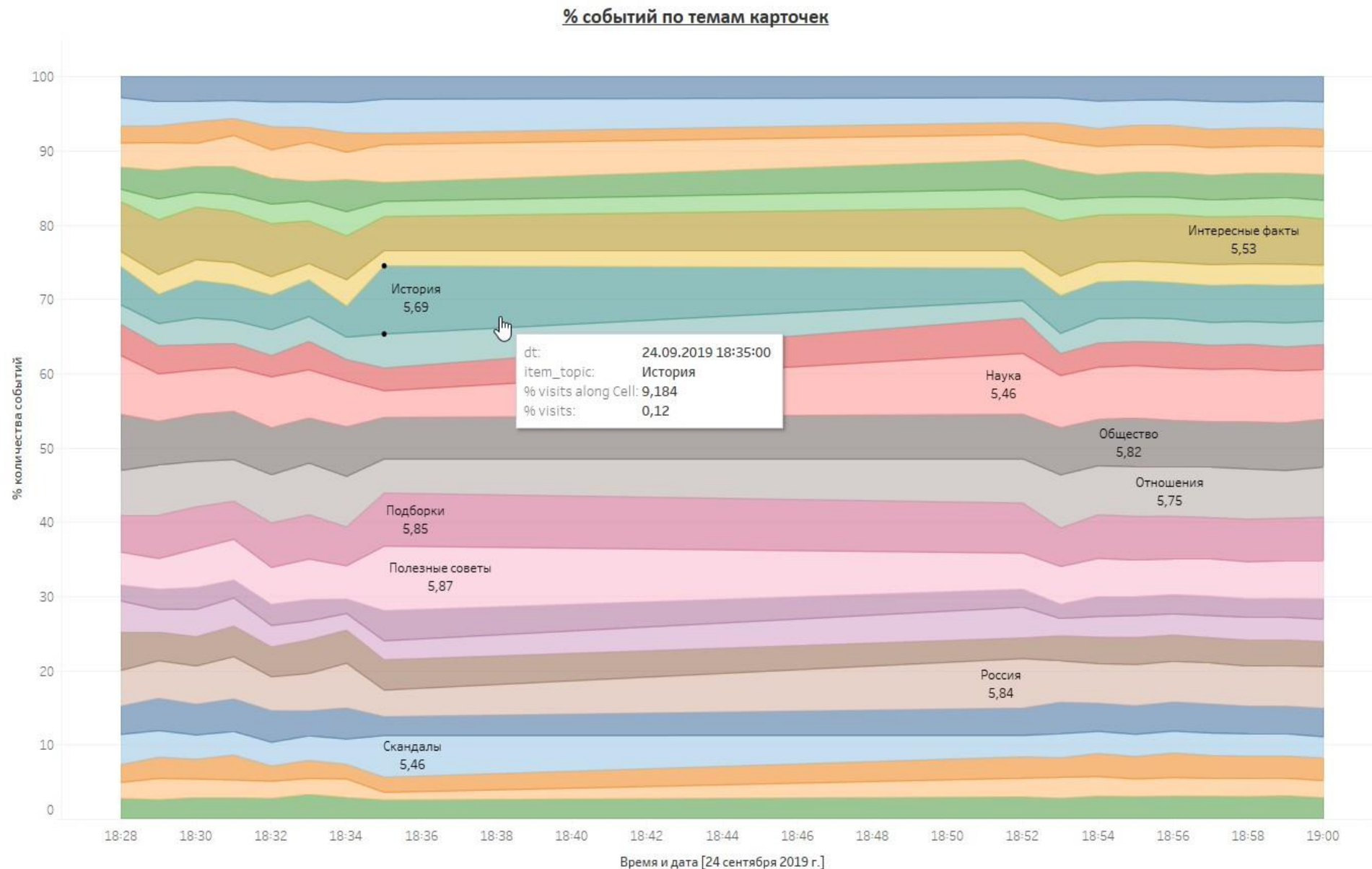
Самое большое количество карточек идет из источников: Путешествия(Рассказы) 4587, Россия(Общество) 3471, Кино(Наука) 3279, также Путешествия(история), Полезные советы(подборки, отношения) имеют от 2500 до 3000 карточек.

# График зависимости событий по темам карточек



Как мы можем  
увидеть на  
графике пик  
приходится на  
18:58(>60  
карточек)  
В период с 18:35  
до 18:52 это число  
меньше 2 тысяч

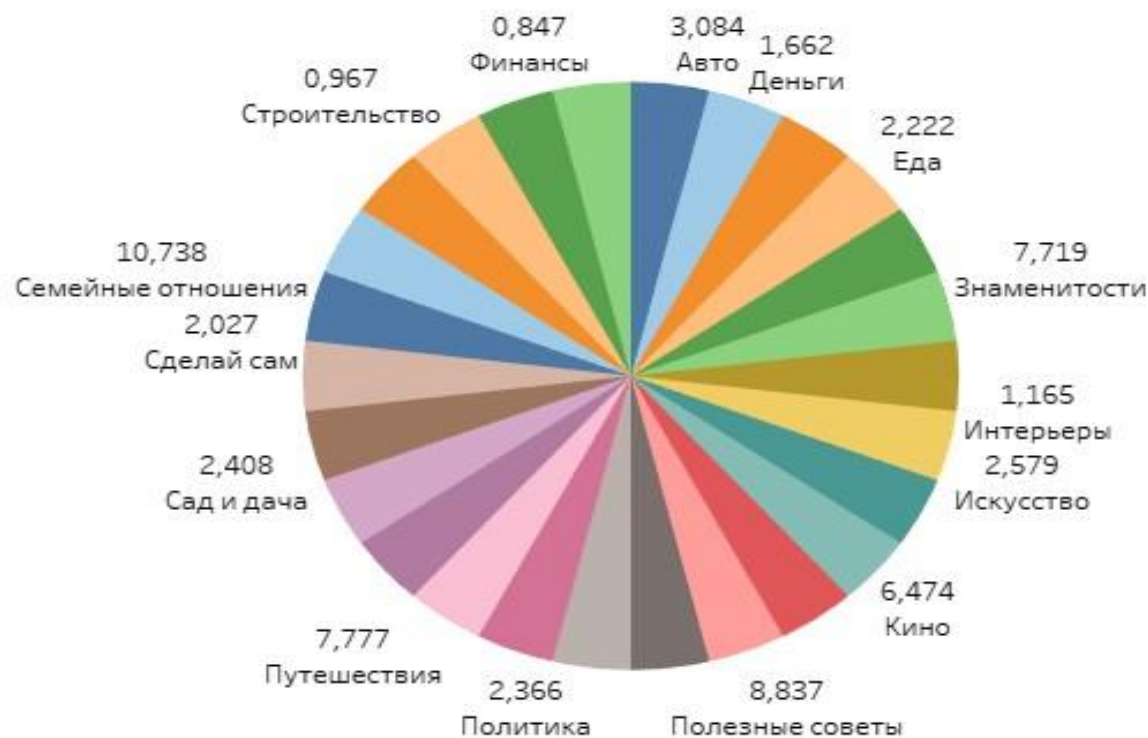
# % событий по темам карточек



Как видно на графике каждую минуту количество карточек на определенные темы может расти и падать

# События по темам источников

## События по темам источников



Большая часть тем находятся в одинаковых процентных соотношениях.

Конечно такие темы источников как семейные отношения, полезные советы и путешествия являются более значительными в отличии от денег, финансов и строительства.

# Таблица соответствия тем карточек темам источника

Темы источников-темы карточек

item_topic	source_topic												
	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоровь..	Знамен..	Интерь..	Искусст..	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезны е советы
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1042	42	98	1087
Дети	192	228	621	675	346	1444	97	238	455	474	9	320	1541
Женская пс..	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418
Женщины	156	122	875	348	1022	967	175	485	560	340	45	547	986
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2335
Знаменито..	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178
Интересны..	1254	145	327	391	2090	720	54	697	1273	1033	325	837	2023
Искусство	145	98	639	7	70	1083	164	512	596	1254	223	209	331
История	522	114	1047	60	771	921	30	695	636	1091	164	310	859
Красота	29	48	703	253	736	1313	185	232	177	472	38	428	1227
Культура	103	46	578	55	41	1508	124	682	636	1543	178	295	231
Наука	1606	197	930	91	629	1554	186	510	1102	3279	403	393	1865
Общество	379	350	1007	160	1181	829	64	218	1116	578	79	355	1313
Отношения	478	281	242	573	1173	2040	862	374	679	672	139	1428	2716
Подборки	551	217	319	871	396	1353	122	257	597	1403	190	1612	2795
Полезные с..	749	916	707	223	1346	271	427	83	437	143	127	891	1413
Психология	19	86	1233	62	583	582	46	306	286	219	19	183	862
Путешеств..	343	363	509	357	187	509	26	555	1018	289	33	382	888
Рассказы	78	454	286	28	248	615	47	291	568	357	36	30	358
Россия	1885	229	493	23	282	1579	134	355	1104	919	324	276	730
Семья	50	458	361	1236	275	689	321	288	266	486	41	544	1293
Скандалы	14	35	844	48	43	1992	93	91	410	707	132	281	54
Туризм	161	74	406	382	311	269	279	173	618	252	77	248	721
Шоу	4	8	297	1	20	829	30	66	215	2201	98	393	38

Как можно увидеть в таблице числа от ячейки к ячейке очень разнятся  
Самое большое количество карточек идет из источников:  
Путешествия(Рассказы) 4587,  
Россия(Общество) 3471,  
Кино(Наука) 3279, также  
Путешествия(история),  
Полезные советы(подборки, отношения) имеют от 2500 до 3000 карточек.