
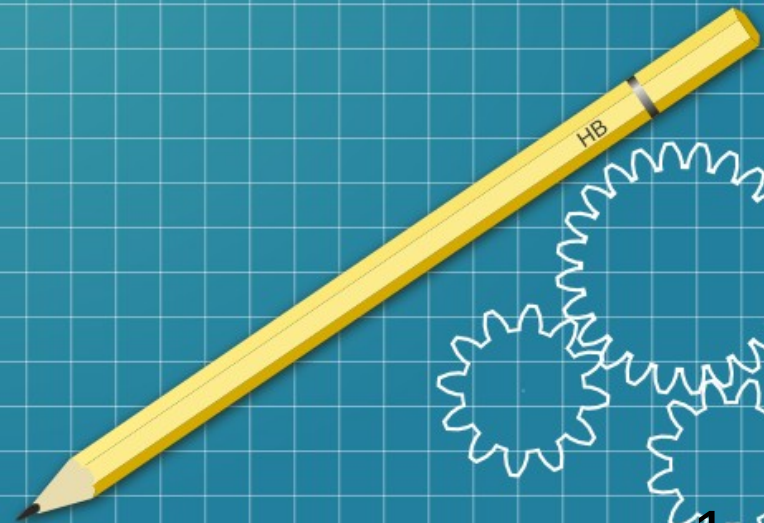


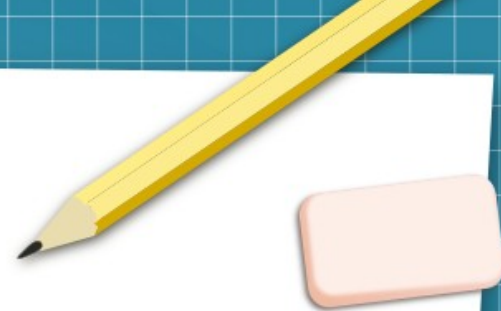
# *Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен*



Автор: Жуковский А.Е.  
Дата: 18.04.2022  
test@test.ru



## Общий вывод:



- Активность достигнутая в 18:58 отличается от пользовательской активности в 18:33 в ~ 15 раз, пик ~ 61 тыс. взаимодействий.
- Между 18:35 и 18:53 взаимодействия почти отсутствуют.
- Больше всего взаимодействий с темой карточки «Наука», меньше всего «Знаменитости».
- Можно увидеть существенные отличия в темах карточек с которых переходят, на те куда переходят. Это говорит о том, что по большой группе карточек необходима работа с авторами статей для улучшения их «качества» для удержания внимания пользователей. Особенно «знаменитости» и «путешествия»

## Источники данных для дашборда:

сырые данные о событиях взаимодействия пользователей с карточками  
Яндекс Дзен

# Яндекс.Дзен

## Описание результатов дэшборда

- **Список вопросов на которые отвечает дэшборд:**
- 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?

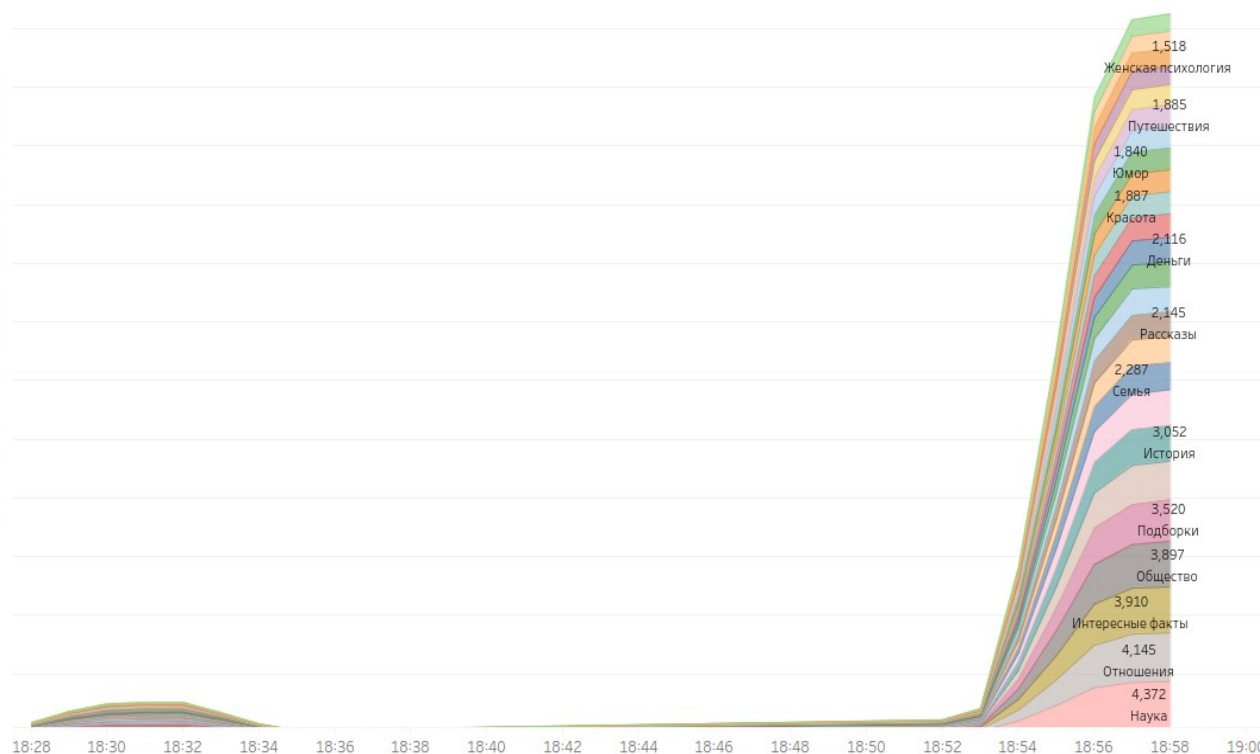
[Дашборд Tableau](#)

# Схема 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).			



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



- Рост пользовательской активности начинается с 18:53

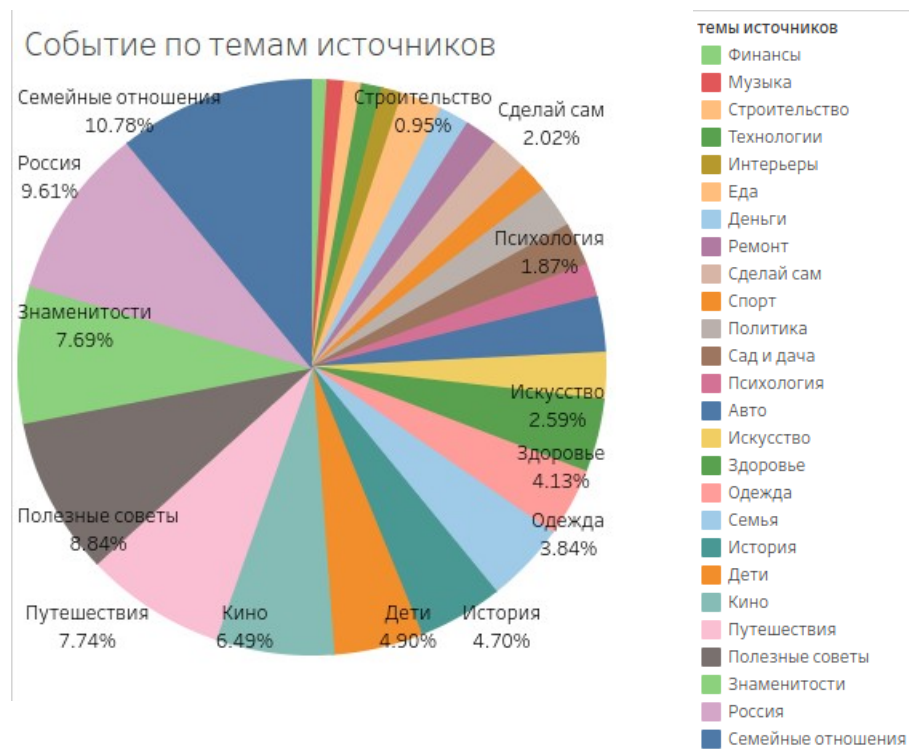
- Пиковое значение взаимодействий в ~61 тыс. достигается в 18:58

- Во временном диапазоне с 18:35 до 18:52 наблюдается минимальное взаимодействие пользователей с Карточками

- Больше взаимодействие происходит с темами карточек: «Наука» (4372), после «Отношения» (4145) и «Интересные факты» (3910)

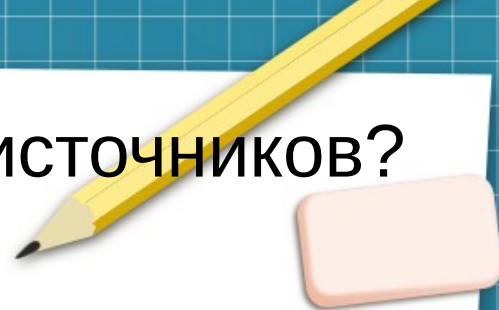
- Меньшее взаимодействие происходит с темами карточек: «Знаменитости» (1463), «Шоу» (1485) и «Женская психология» (1518)

- Как много карточек генерируют источники с разными темами?



- Источники расположены по убыванию кол-ва карточек
- Больше всего карточек генерирует источник «Семейные отношения» 33 309 и занимает 10,78% всех Источников
- Меньше всего у источника «Финансы» 0.86% и 2628 карточек

# • Как соотносятся темы карточек и темы источников?



Темы источников - темы карточек

темы карт..	Семейн..	Россия	Знамен..	Полезн..	Путеше..	Кино	Дети	История	Семья	Одежда	Здоров..	Искусст..	Авто	Психол..	Сад и д..
Наука	1,334	1,325	1,238	1,445	1,364	2,501	724	876	627	315	492	394	1,273	225	184
Отношения	809	1,785	1,582	2,114	979	516	194	532	155	1,101	903	279	370	160	745
Интересные фа..	1,012	1,996	549	1,571	1,084	808	251	978	474	641	1,616	535	982	353	644
Общество	2,131	2,621	613	1,039	657	463	772	865	1,074	274	900	178	299	704	58
Подборки	1,091	673	1,035	2,140	1,148	1,117	250	439	326	1,246	305	193	438	300	395
Россия	1,519	2,175	1,251	551	829	709	378	835	461	210	214	274	1,456	29	70
История	1,049	1,151	713	633	2,055	816	792	501	547	244	581	529	411	182	159
Полезные сове..	1,369	309	205	1,083	1,545	108	544	337	629	696	1,027	60	593	347	191
Семья	1,166	397	523	974	265	388	278	216	862	417	211	231	42	136	430
Женщины	1,747	317	732	770	146	262	671	423	754	412	794	390	118	206	96
Рассказы	677	329	463	276	3,609	286	213	439	410	25	188	216	60	174	156
Дети	889	429	1,083	1,208	326	355	480	345	419	240	268	186	148	101	482
Здоровье	649	543	741	1,844	317	129	590	54	187	395	305	51	181	161	428
Деньги	534	878	457	840	407	802	661	197	261	81	50	139	267	234	80
Культура	670	1,147	1,139	190	334	1,189	445	486	373	227	32	552	84	65	84
Коасота	581	208	1,007	912	624	363	524	130	211	330	564	184	26	128	385
Туризм	1,215	678	206	559	361	193	323	490	230	181	239	137	131	108	404
Юмор	1,478	472	269	856	497	396	306	541	452	299	95	161	165	107	248
Скандалы	740	1,221	1,545	43	219	540	662	313	300	198	31	64	12	14	17
Путешествия	564	456	400	675	451	217	411	785	243	310	152	428	253	99	373
Искусство	586	494	831	247	512	971	496	456	308	166	48	384	111	67	39

На «тепловой карте» видны наиболее популярные категории источников переходов. Так самые темные ячейки образуются при пересечении тем «семейные отношения», «Россия», «Знаменитости», «Полезные советы» и «Наука», «Отношения», «Интересные факты». Абсолютным лидером является переход из категории «Путешествия» и «Рассказы»

Чем больше смещаться влево и вниз тем меньше по количеству становится переходов, тем менее популярны становятся категории карточек.