# Анализ взаимодействия пользователей с карточками Дзена

24.09.2019 г.

Выполнила: Е.В. Плугина

Тел.: +7927-118-33-77

email: <a href="mailto:len.plugina@yandex.ru">len.plugina@yandex.ru</a>

Адрес: г. Энгельс, ул. Пушкина, д.7

**Цель работы:** предоставление информации менеджерам о взаимодействии пользователей с карточками Яндекс.Дзен, информации о количестве карточек, количестве источников.

**Входные данные:** таблица от 24.09.2019г. с временным промежутком – 18.31 : 19.01 ч., в которой хранятся сырые данные с карточками статей Яндекс.Дзен.

### План работы:

На основе дашборда опубликованного на сайте Tableau Public, ответить на вопросы менеджеров:

- 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?

Данная работа позволит показать автоматизацию процесса предоставления запрашиваемой раз в неделю информации, на основе дашборда.

Ссылка на дашборд: https://public.tableau.com/app/profile/elena.plugina/viz/\_16878492320220/sheet4#1

# Автоматизация

### Самые просматриваемые темы:

- Деньги
- Дети
- Женская психология и женщины

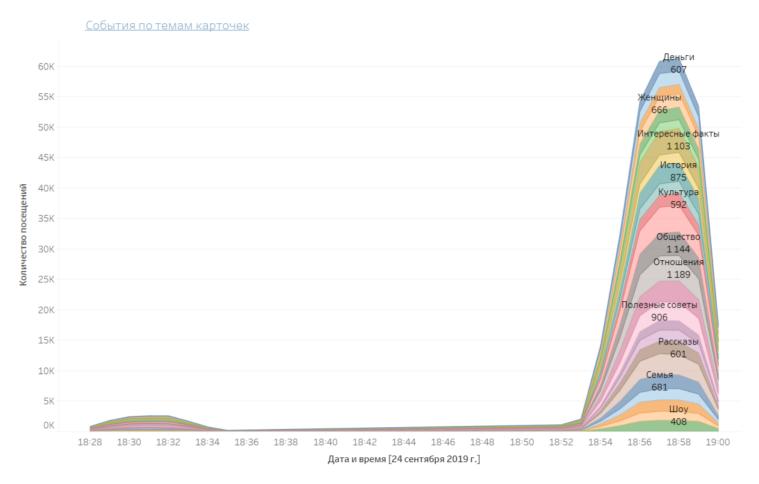
### Более 50% источников карт:

- Семейные отношения
- Россия
- Полезные советы
- Путешествия
- Знаменитости
- Кино

### ТОПЗ популярных соотношений:

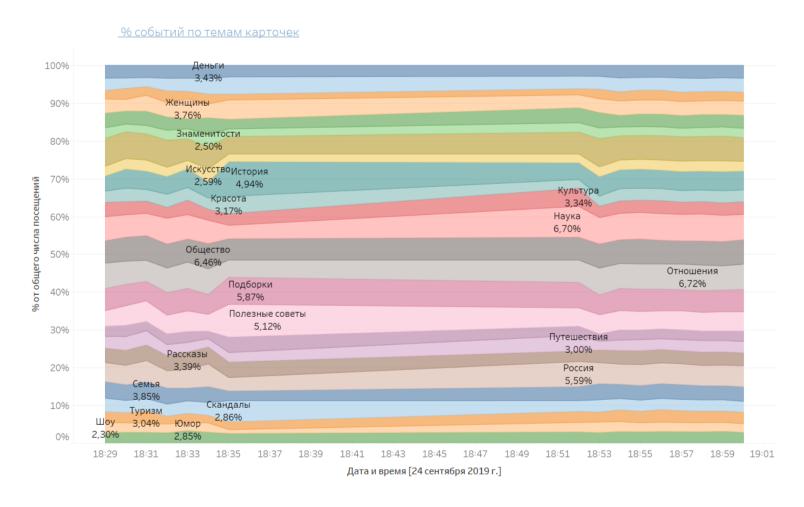
- Рассказы + путешествия
- Россия + общество
- Наука + кино

## Взаимодействие пользователей с карточками с разбивкой по темам



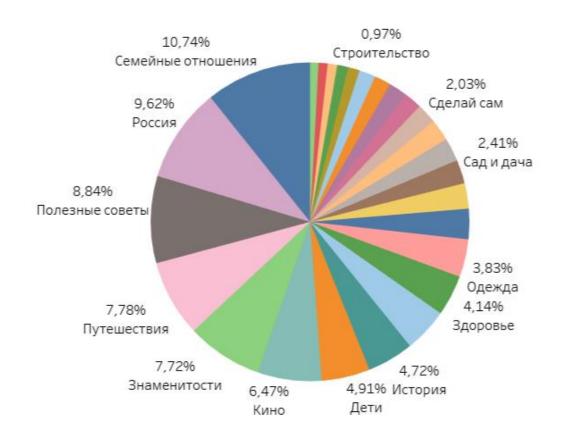
Более 60 т. взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек в пиковое значение времени. Также можем видеть, что все темы были интересны, более подробную информацию можно посмотреть в дашборде, отфильтровав графики по «Теме карточки».

### Взаимодействие пользователей с карточками с разбивкой по темам в % соотношении



В % событий по темам карточек лидируют темы : «Отношения» - 6,72%, «Наука» - 6,70 %, «Общество» – 6,46%.

### Количество карточек генерируемые источниками с разными темами



Самые популярные темы по количеству карточек : Семейные отношения — 10,74%, Россия — 9,62%, Полезные советы — 8,84%. Если нужна информация по популярности тем в возрастном сегменте, в дашборде можно отфильтровать необходимый возраст и посмотреть интересующую информацию.

### Соотношение темы карточек и темы источников

### Темы источников-темы карточек

### Тема источника

Тема карточки 🕝	Кино	Полез	Путеш	Россия	Семей	Авто	Знаме	Истор	Дети	Семья	Техно	Здоро И	1скусс	Спорт Р	Ремонт N	Лузыка С	ОдеждаС	дела	Психо Г	Толит С	ади	Деньги И	1нтер (	Строи	Еда Ф	Финан
Наука Ін	3 279	1865	1823	1782	1711	1 606	1554	1 102	930	809	749	629	510	421	415	403	393	358	291	244	227	197	186	99	91	62
Отношения	672	2716	1 269	2 278	1 030	478	2 040	679	242	194	119	1173	374	312	510	139	1 428	517	197	830	944	281	862	513	573	296
Интересные факты	1 033	2 023	1 448	2 567	1 323	1 254	720	1273	327	611	219	2 090	697	186	175	325	837	341	449	340	825	145	54	234	391	55
Общество	578	1313	891	3 471	2 727	379	829	1116	1007	1 416	118	1 181	218	338	181	79	355	162	919	1 209	76	350	64	97	160	406
Подборки	1 403	2 795	1 491	877	1 386	551	1 353	597	319	424	440	396	257	280	479	190	1612	364	396	43	522	217	122	361	871	26
Россия	919	730	1079	2 847	1962	1885	1579	1104	493	608	316	282	355	703	345	324	276	114	38	232	85	229	134	179	23	125
Полезные советы	143	1 413	2 088	403	1781	749	271	437	707	811	294	1346	83	136	485	127	891	679	438	51	253	916	427	77	223	206
История	1 091	859	2 643	1 491	1344	522	921	636	1 047	696	286	771	695	190	168	164	310	149	227	695	209	114	30	9	60	62
Семья	486	1 293	340	519	1 489	50	689	266	361	1 131	34	275	288	4	447	41	544	434	176	78	548	458	321	351	1 236	38
Женщины	340	986	192	397	2 270	156	967	560	875	988	6	1022	485	210	67	45	547	223	253	78	125	122	175	56	348	6
Дети	474	1541	431	547	1 184	192	1 444	455	621	558	28	346	238	21	174	9	320	354	128	135	633	228	97	103	675	53
Рассказы	357	358	4 587	421	875	78	615	568	286	539	1	248	291	222	123	36	30	92	233	63	201	454	47	74	28	82
Здоровье	156	2 335	393	712	814	232	962	68	798	247	74	404	64	197	145	20	518	548	214	121	542	95	57	106	558	19
Деньги	1 042	1 087	536	1132	696	338	591	271	859	345	88	65	172	134	362	42	98	137	305	949	101	203	62	68	193	415
Культура	1 543	231	430	1 474	892	103	1508	636	578	482	46	41	682	47	154	178	295	76	81	308	100	46	124	86	55	9
Красота	472	1 227	781	269	748	29	1313	177	703	274	39	736	232	28	172	38	428	466	171	282	513	48	185	174	253	56
Туризм	252	721	483	867	1 580	161	269	618	406	283	38	311	173	79	403	77	248	688	133	307	523	74	279	74	382	83
Юмор	502	1 150	636	621	1887	224	334	715	404	584	11	124	205	281	201	67	384	204	140	17	321	79	17	55	194	41
Скандалы	707	54	284	1 560	952	14	1992	410	844	386	273	43	91	597	13	132	281	56	18	374	24	35	93		48	13
Путешествия	289	888	641	588	709	343	509	1018	509	306	44	187	555	88	451	33	382	127	126	60	499	363	26	85	357	77
Искусство	1 254	331	664	632	754	145	1083	596	639	404	58	70	512	54	172	223	209	128	98	121	43	98	164	53	7	4
Психология	219	862	261	936	855	19	582	286	1 233	656	23	583	306	125	34	19	183	45	141	224	86	86	46	88	62	76
Женская психология	264	418	321	660	2 073	26	546	181	613	759	39	349	96	26	13	5	466	19	463	23	49	256			67	5
Шоу	2 201	38	113	505	1 503	4	829	215	297	151		20	66	141	7	98	393		7	522		8	30	8	1	354
Знаменитости	408	178	299	2 275	764	29	445	644	145	234	158	139	356	433	3	55	467	6	88	35	21	55	12	50	36	59

Наиболее популярные пары «тема – карточка»: тема «Путешествия» - карточка «Рассказы», тема «Россия» – карточка «Общество», тема «Кино» – карточка «Наука». Если нужна информация, как изменялись данные в течении определенного времени, в дашборте присутствует необходимый фильтр.

# Общий вывод

Более 60 т. взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек в пиковое значение времени.

В % событий по темам карточек лидируют темы : «Отношения» - 6,72%, «Наука» - 6,70 %, «Общество» – 6,46%.

Самые популярные темы по количеству карточек : Семейные отношения — 10,74%, Россия — 9,62%, Полезные советы — 8,84%.

Наиболее популярные пары «тема — карточка»: тема «Путешествия» - карточка «Рассказы», тема «Россия» — карточка «Общество», тема «Кино» — карточка «Наука».