# Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Дата выполнения: 11.06.2023

Выполнил: Иванов Никита Константинович

### Оглавление

- 1. Цель исследования
- 2. Источник данных
- 3. Ссылка на дашборд
- 4. Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?
- Как много карточек генерируют источники с разными темами?
- 6. Как соотносятся темы карточек и темы источников?
- 7. Общие итоги
- 8. Контакты

### Цель исследования

Автоматизация анализа взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен для ответа на вопросы:

- 1. Сколько взаимодействий пользователей с карточками происходит в системе с разбивкой по темам карточек?
- 2. Как много карточек генерируют источники с разными темами?
- 3. Как соотносятся темы карточек и темы источников?

# Источник данных

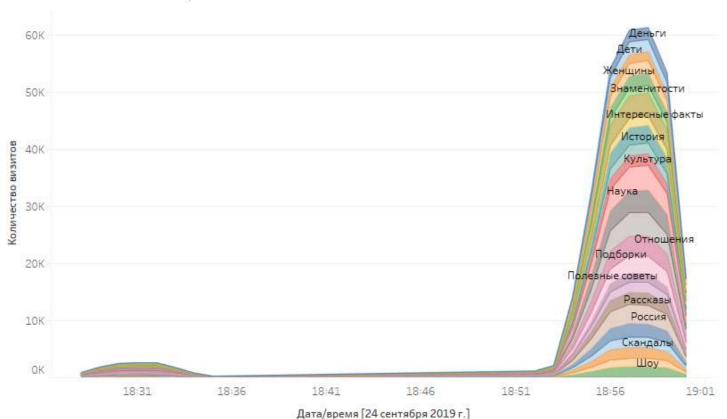
Дашборд будет основываться на пайплайне, который будет брать данные из таблицы, в которых хранятся сырые данные, трансформировать данные и укладывать их в агрегирующую таблицу. Пайплайн разработан дата-инженерами.

# Ссылка на дашборд

Dzen Dashboard2 | Tableau Public

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

#### События по темам карточек

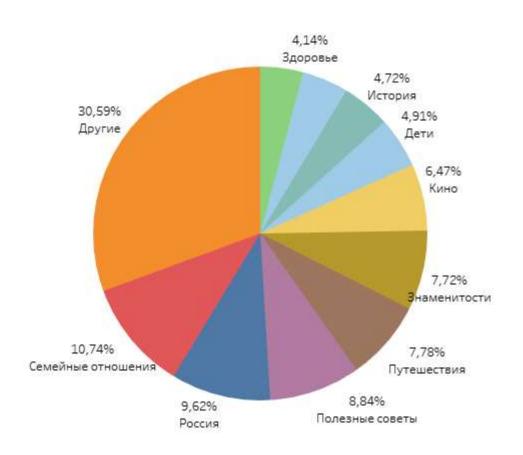


За исследуемый период максимально было более 60 тысяч событий в минуту, больше всего событий в темах:

- "наука" 4 372 события (7,14%);
- "отношения" 4 145 событий (6,77%);
- "интересные факты" 3 910 события (6,38%);
- "общество" 3 897 событий (6,36%);
- "подборки" 3 520 событий (5,75%).

# Как много карточек генерируют источники с разными темами?

#### События по темам источников



Больше всего карточек генерируется из тем источников:

- "Семейные отношения" 10,74%;
- "Россия" 9,62%;
- "Полезные советы" 8,84%;
- "Путешествия" 7,78%;
- "Знаменитости" 7,72%.

# Как соотносятся темы карточек и темы источников?

item_topic	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезны	Политика	Психоло.	Путешес	Ремонт	Россия	Садида	Сделай с	Семейн.
Наука	1102	3 2 7 9	403	393	1865	244	291	1823	415	1782	227	358	171
Отношения	679	672	139	1 428	2716	830	197	1269	510	2 2 7 8	944	517	103
Интересны	1273	1033	325	837	2 0 2 3	340	449	1 448	175	2 567	825	341	132
Общество	1116	578	79	355	1313	1209	919	891	181	3 471	76	162	272
Подборки	597	1 403	190	1612	2.795	43	396	1491	479	877	522	364	138
Россия	1104	919	324	276	730	232	38	1079	345	2847	85	114	196
Полезные с	437	143	127	891	1413	51	438	2 088	485	403	253	679	178
История	636	1091	164	310	859	695	227	2 643	168	1491	209	149	134
Семья	266	486	41	544	1 293	78	176	340	447	519	548	434	148
Женщины	560	340	45	547	986	78	253	192	67	397	125	223	2 27
Дети	455	474	9	320	1 541	135	128	431	174	547	633	354	118
Рассказы	568	357	36	30	358	63	233	4 587	123	421	201	92	87
Здоровье	68	156	20	518	2 3 3 5	121	214	393	145	712	542	548	814
Деньги	271	1042	42	98	1 087	949	305	536	362	1132	101	137	69
Культура	636	1543	178	295	231	308	81	430	154	1 474	100	76	89
Красота	177	472	38	428	1227	282	171	781	172	269	513	466	748
Гуризм	618	252	77	248	721	307	133	483	403	867	523	688	1.58
Омор	715	502	67	384	1150	17	140	636	201	621	321	204	188
Скандалы	410	707	132	281	54	374	18	284	13	1560	24	56	95
Тутешеств	1018	289	33	382	888	60	126	641	451	588	499	127	70
Искусство	596	1 254	223	209	331	121	98	664	172	632	43	128	75

Больше всего карточек темы "Рассказы" из источника темы "Путешествия" (4587 событий). Также очень много событий с темой источника "Семейные отношения" с разными темами карточек. Отдельно можно выделить источник "Кино" – карточка "Hayка" (3279 событий) и источник "Россия" – карточка "Общество" (3471 событие).

# Общие итоги

За исследуемый период было более 60 тыс. событий и получился следующий топ 5 тем карточек по количеству событий:

- "наука" 4 372 события (7,14%);
- "отношения" 4 145 событий (6,77%);
- "интересные факты" 3 910 событий (6,38%);
- "общество" 3 897 событий (6,36%);
- "подборки" 3 520 событий (5,75%).

Больше всего событий сгенерировали следующие 5 тем источников:

- "Семейные отношения" 10,74%;
- "Россия" 9,62%;
- "Полезные советы" 8,84%;
- "Путешествия" 7,78%;
- "Знаменитости" 7,72%.

Больше всего карточек темы "Рассказы" из источника темы "Путешествия" (4587 событий).

### Контакты

• Телефон: 89512052769

• Email: kdlarw@yandex.ru

• Telegram: https://t.me/sor1al