

Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Краткое описание дашборда для менеджеров

Ссылка на дашборд

https://public.tableau.com/views/Visits_dash/Dashboard1?:language=en-US&:display_count=n&:origin=viz_share_link

Описание дашборда

- Дашборд содержит данные по взаимодействию пользователей с карточками Яндекс.Дзен.
- Данные характеризуют пользователей и карточки.
- Пользователи разделены на группы по возрасту.
- Каждая карточка относится к определённой теме и имеет свой источник.
- Данные обновляются автоматически каждую полночь.
- Данные можно фильтровать по времени, темам карточек и возрасту пользователей

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

- Для ответа на этот вопрос смотрим на графики динамики рисунок 1:

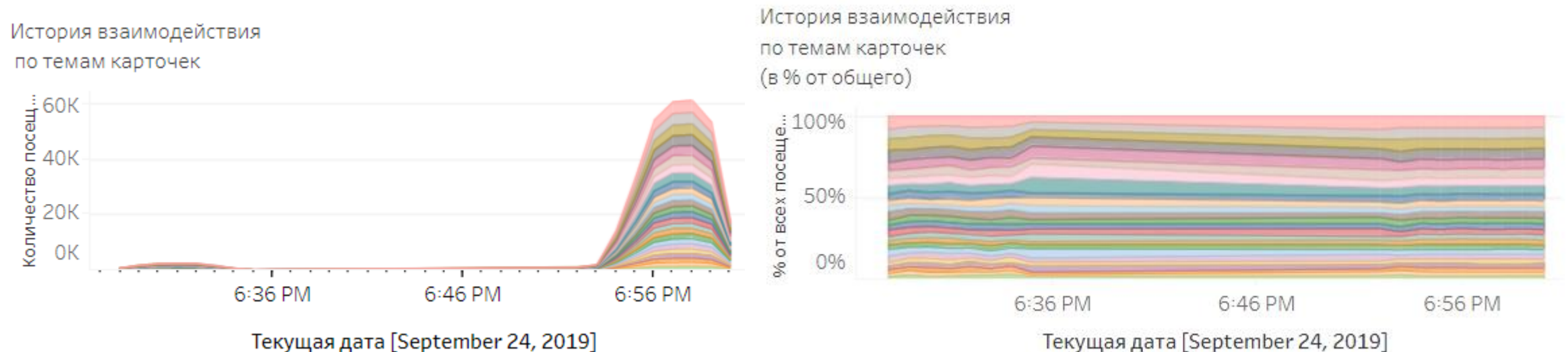
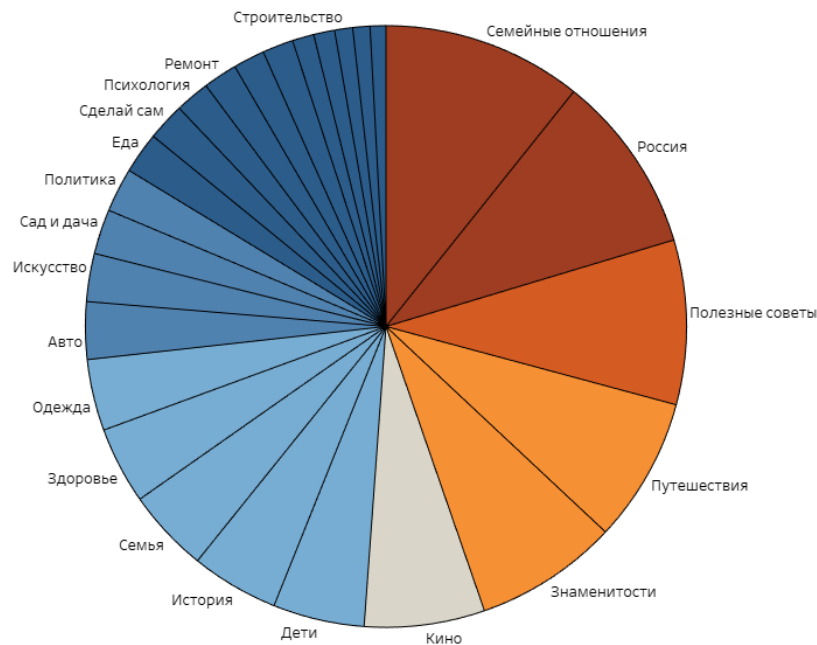


Рисунок 1 – Пример диаграмм динамики

Первый график показывает абсолютное количество взаимодействий пользователей с карточками темы на выбранную дату и время, второй – относительное. На рисунке 1 мы видим, что на 24 сентября 2019 года больше всего взаимодействий с карточками приходится на конец 6-го часа вечера. Карточки отсортированы по убыванию количества взаимодействий.

Как много карточек генерируют источники с разными темами?

- Посмотрим на круговую диаграмму, чтобы понять какая тема генерирует больше карточек по отношению к другим.



Например, в данном случае, мы видим, что наиболее популярные источники тем – это семейные отношения и Россия, доля их по отношению ко всем остальным темам – 10,74 % и 9,62 % соответственно (доли видны при наведении курсора на часть диаграммы).

Рисунок 2 – Пример круговой диаграммы дашборда

Как соотносятся темы карточек и темы источников?

- Для ответа на вопрос смотрим на таблицу соответствия тем карточек и их источников внизу дашборда

Таблица соответствия тем карточек и их источников

Количество посещений

1 4 587

Источник темы

Тема ..	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоров..	Знамен..	Интерь..	Искусст..	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезн..	Полити..	Психол..	Путеше..	Ремонт	Россия
Наука	1 606	197	930	91	629	1 554	186	510	1 102	3 279	403	393	1 865	244	291	1 823	415	1 782
Отношения	478	281	242	573	1 173	2 040	862	374	679	672	139	1 428	2 716	830	197	1 269	510	2 278
Интересн..	1 254	145	327	391	2 090	720	54	697	1 273	1 033	325	837	2 023	340	449	1 448	175	2 567
Общество	379	350	1 007	160	1 181	829	64	218	1 116	578	79	355	1 313	1 209	919	891	181	3 471
Подборки	551	217	319	871	396	1 353	122	257	597	1 403	190	1 612	2 795	43	396	1 491	479	877
Россия	1 885	229	493	23	282	1 579	134	355	1 104	919	324	276	730	232	38	1 079	345	2 847
Полезные ..	749	916	707	223	1 346	271	427	83	437	143	127	891	1 413	51	438	2 088	485	403
История	522	114	1 047	60	771	921	30	695	636	1 091	164	310	859	695	227	2 643	168	1 491
Семья	50	458	361	1 236	275	689	321	288	266	486	41	544	1 293	78	176	340	447	519

Рисунок 3 – Пример части таблицы дашборда

Например, на части таблицы, представленной на рисунке 3, мы видим количество взаимодействий пользователей с карточками разных тем в соответствии их источником.

Темы карточек изначально отсортированы по убыванию (т.е. в верху таблицы – максимальное количество взаимодействий).