

# Пользовательское взаимодействие с карточками статей Яндекс.Дзен

Дата: 24 сентября 2019

Время: 18.29 - 19.00

# Составление ТЗ

Каждую карточку определяют её **тема** и **источник** (у него тоже есть тема).

Примеры тем: «Красота и здоровье», «Россия», «Путешествия».

Пользователей системы характеризует возрастная категория. Скажем, «26-30» или «45+».

Есть три способа взаимодействия пользователей с системой:

- Карточка отображена для пользователя (**show**);

- Пользователь кликнул на карточку (**click**);

- Пользователь просмотрел статью карточки (**view**).

Источники данных для дашборда: агрегирующая таблицу `dash_visits`, которая хранится в специально подготовленной базе данных **zen**

# Описание 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).			

Дашборд разработан для менеджеров Яндекс.Дзен

# Цель проекта

Ответить 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?

# Структура

[Взаимодействие пользователей с карточками](#)

[Популярные темы карточек](#)

[Распределение тем источников](#)

[Соотношение Топ-5 тем карточек и источников](#)

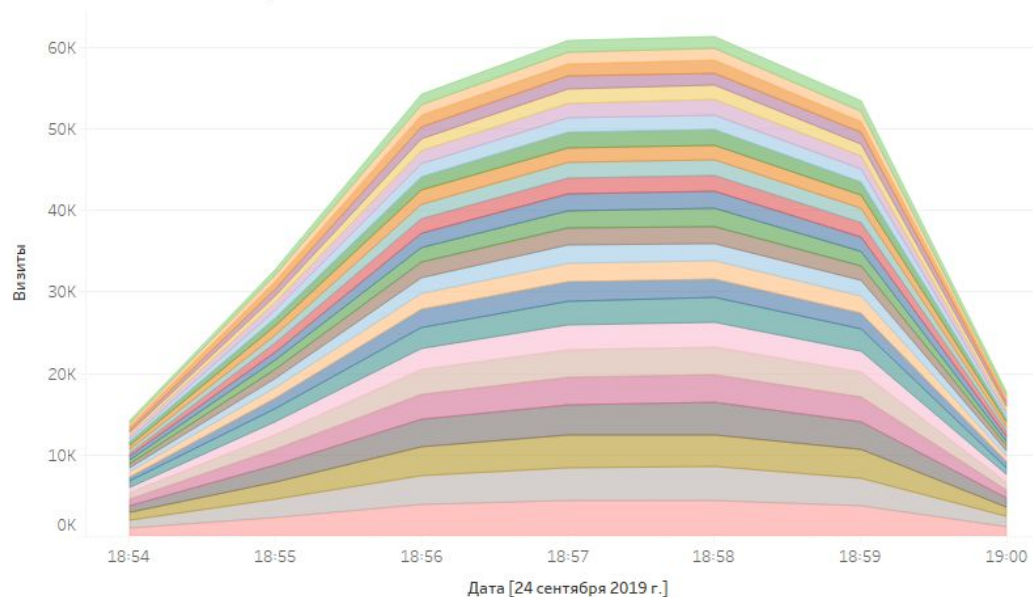
[Популярные соотношения тем карточек и источников](#)

[Выводы](#)

[Ссылка на дашборд](#)

# Взаимодействие пользователей с карточками

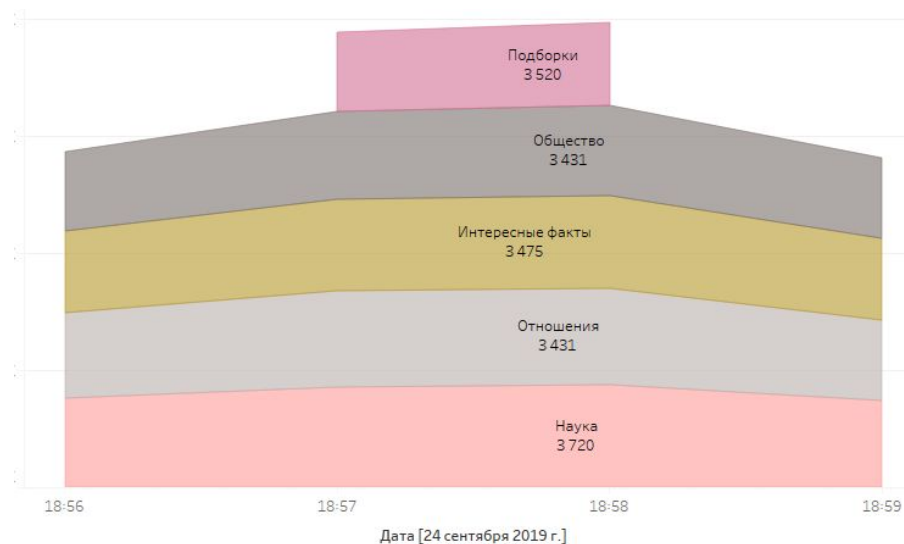
Событие по темам карточек



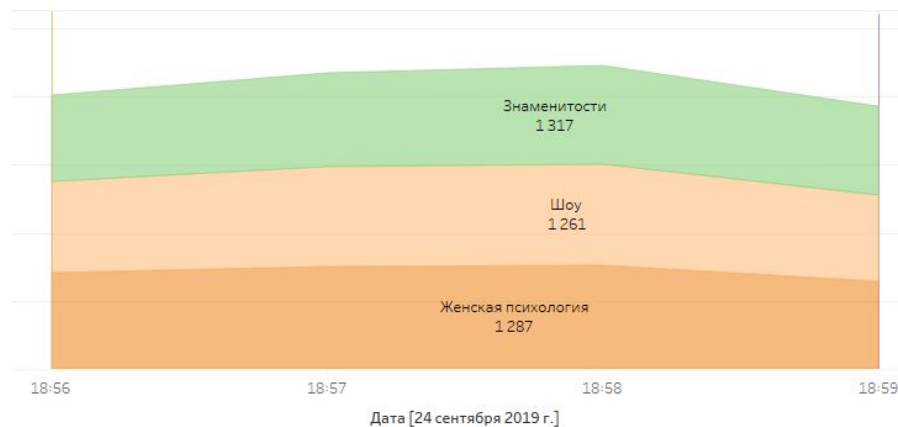
Пик просмотра тем карточек происходит в 18.58

# Популярные и непопулярные темы карточек

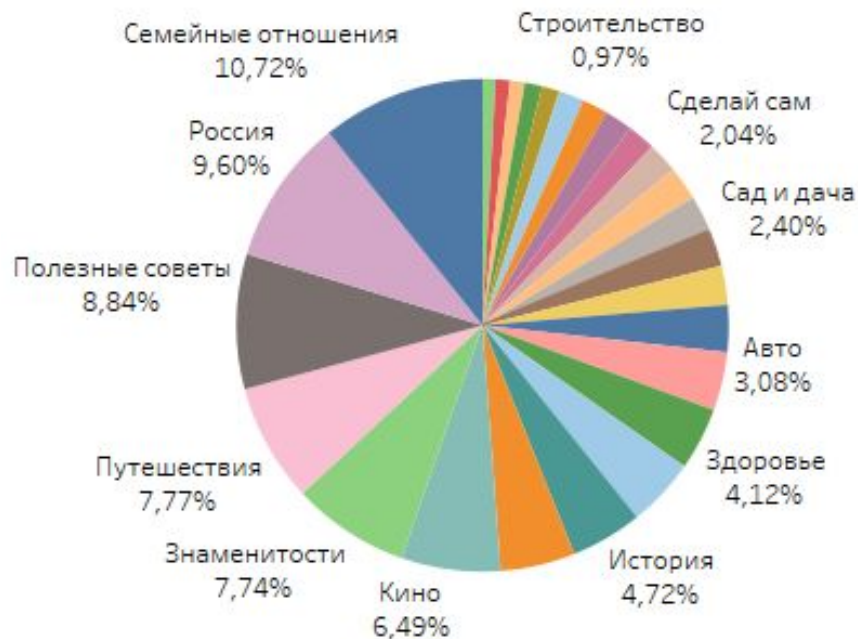
Топ-5 тем карточек:



Самые непопулярные темы карточек:



# Распределение тем источников



## Топ-5 тем источников:

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

Менее 1% у тем Финансы, Музыка и Строительство.

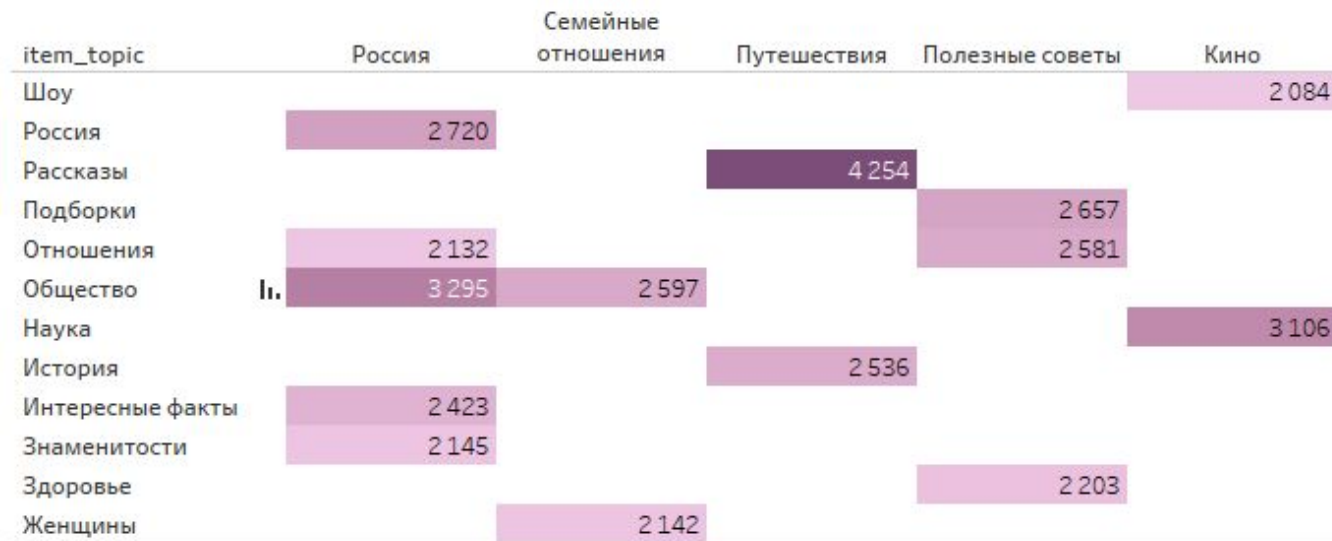


## Соотношение Топ-5 тем карточек и источников

item_topic		Россия	Семейные отношения	Полезные советы	Путешествия	Знаменитости
Общество	И.	3 295	2 597	1 225	837	787
Интересные факты		2 423	1 240	1 917	1 384	679
Отношения		2 132	975	2 581	1 214	1 947
Наука		1 701	1 634	1 768	1 733	1 484
Подборки		841	1 306	2 657	1 408	1 294

В таблице показаны пересечение Топ-5 тем карточек и Топ-5 тем источников и их количество визитов.

## Популярные соотношения тем карточек и источников



В таблице показаны пересечение тем карточек и тем источников, где количество визитов больше 2000.

# Выводы

Пик активности 24 сентября 2019 года приходится на 18 часов 58 минут.

Топ-5 тем карточек: Наука, Подборки, Интересные факты, Отношения, Общество.

Топ-5 тем источников: Семейные отношения, Россия, Полезные советы, Путешествия, Знаменитости.

Максимальное количество имеет тема источников Путешествие и тема карточки Рассказ - более 4000 визитов.

Ссылка на дашборд

[https://public.tableau.com/views/16868295719830/Dashboard?:language=en-US&:display\\_count=n&:origin=viz\\_share\\_link](https://public.tableau.com/views/16868295719830/Dashboard?:language=en-US&:display_count=n&:origin=viz_share_link)

Спасибо за внимание.