

# СОЗДАНИЕ ДАШБОРДА

Цель : создание дашборда для определения частоты взаимодействий в Яндекс. Дзене по темам карточек и источников в абсолютном и относительном значениях, а также соответствия тем карточек темам источников.

Источник данных : агрегирующая таблица dash\_visits из базы данных zen. Частота обновления данных : 1 раз в сутки, в полночь по UTC.

Дата проведения исследования : 24.09.2019

Контакты: Прилуцкая Оксана, oksana.slipko@yandex.ru

# Макет 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).			

## Функционал дашборда:

- определение количества взаимодействий пользователей с карточками в системе с разбивкой по темам карточек
- сколько карточек генерируют источники с разными темами
- соотношение темы карточек и темы источников

# Общий вывод:

- В период 24.09.2019 с 18:30 до 19:00 были наиболее популярны темы карточек:  
Наука, Отношения и Интересные факты.
- Наименее интересны были карточки с темой Знаменитости и шоу.
- Самыми популярными источниками являются Семейные отношения, Россия и Полезные советы.
- Соотношение тем карточек и тем источников показывает, что в топе Рассказы/Путешествия,
- Общество/Россия и Наука/Кино.

# Анализ пользовательского взаимодействия с карточками статей Яндекс.Дзен будет представлен на дашборде с 3 графиками, таблицей и фильтрами

Ссылка на дашборд: [https://public.tableau.com/views/Tablov2/Sheet1?:language=en-US&:display\\_count=n&:origin=viz\\_share\\_link](https://public.tableau.com/views/Tablov2/Sheet1?:language=en-US&:display_count=n&:origin=viz_share_link)

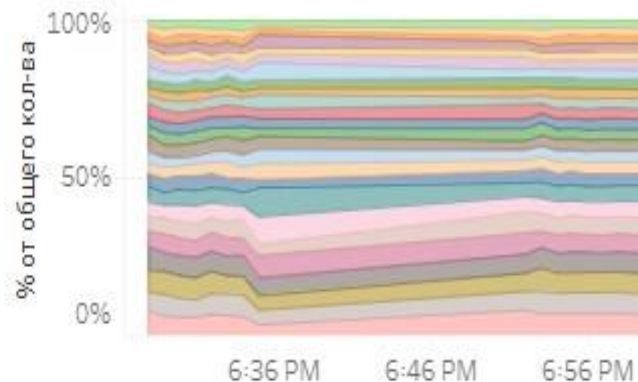
## Анализ взаимодействия пользователей с карточками Яндекс.Дзен

Дашборд показывает частоту взаимодействий по темам карточек и источников в абсолютном и относительном значениях, а также соответствие тем карточек темам источников.

События по темам карточек



% событий по темам карточек



События по источникам



Dt

6:28:00 PM

7:00:00 PM

Item Topic

(All)

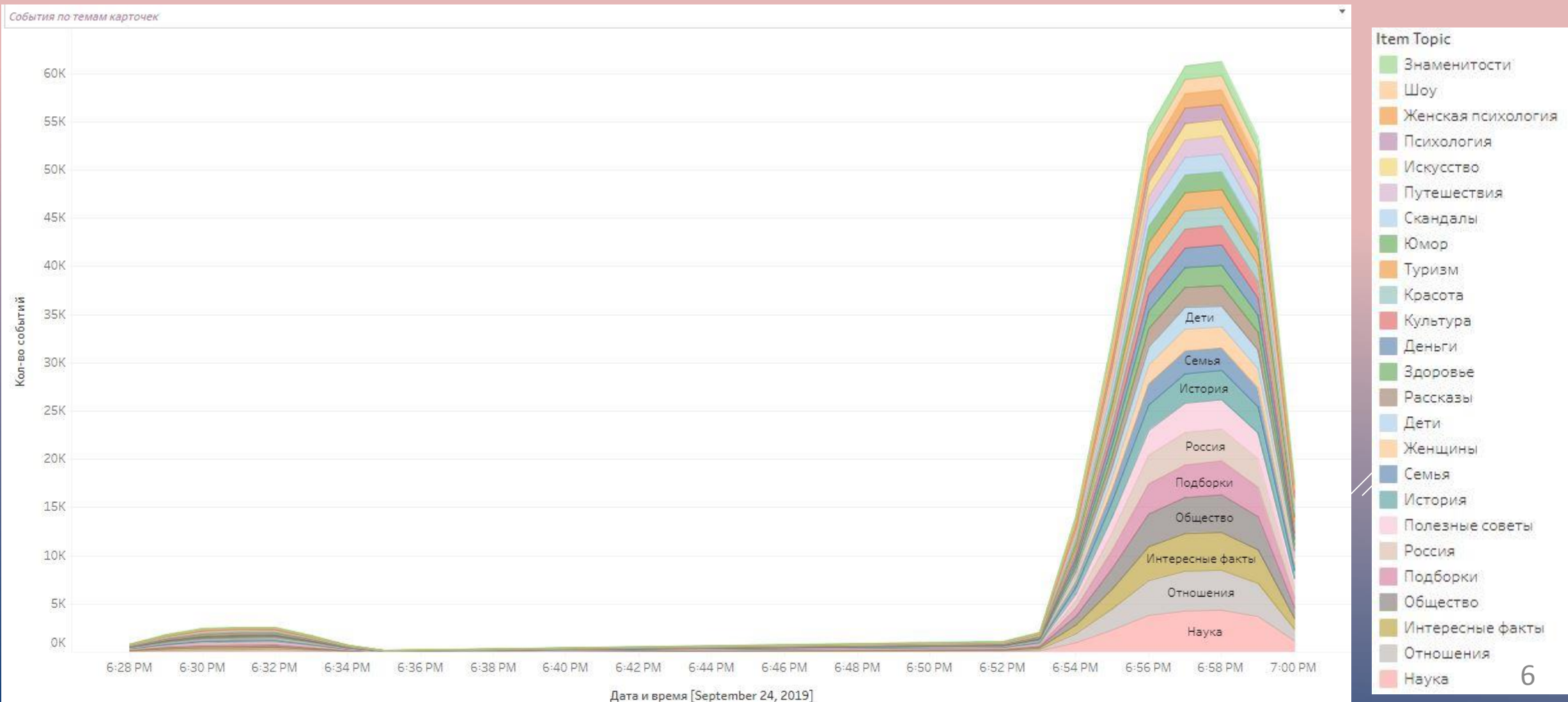
Age Segment

(All)

Темы источников - темы карточек

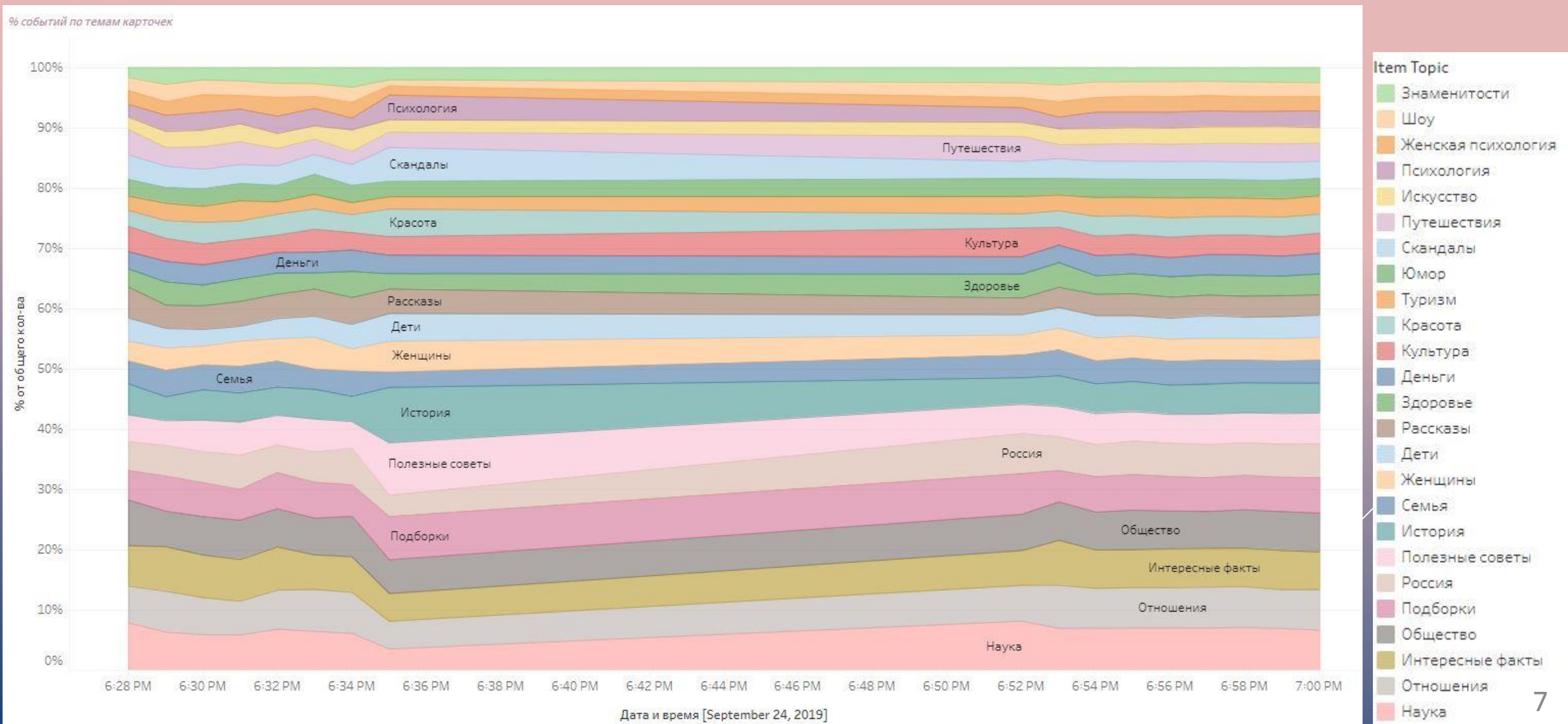
Item Topic	Source Topic													
	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоровье	Знамени..	Интерье..	Искусст..	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезны..	Политика
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1,042	42	98	1,087	949
Дети	192	228	621	675	346	1,444	97	238	455	474	9	320	1,541	135

Вывод: больше всего пользователи интересовались карточками с темой Наука, Отношения и Интересные факты. Наименее интересна тема Знаменитости и шоу.



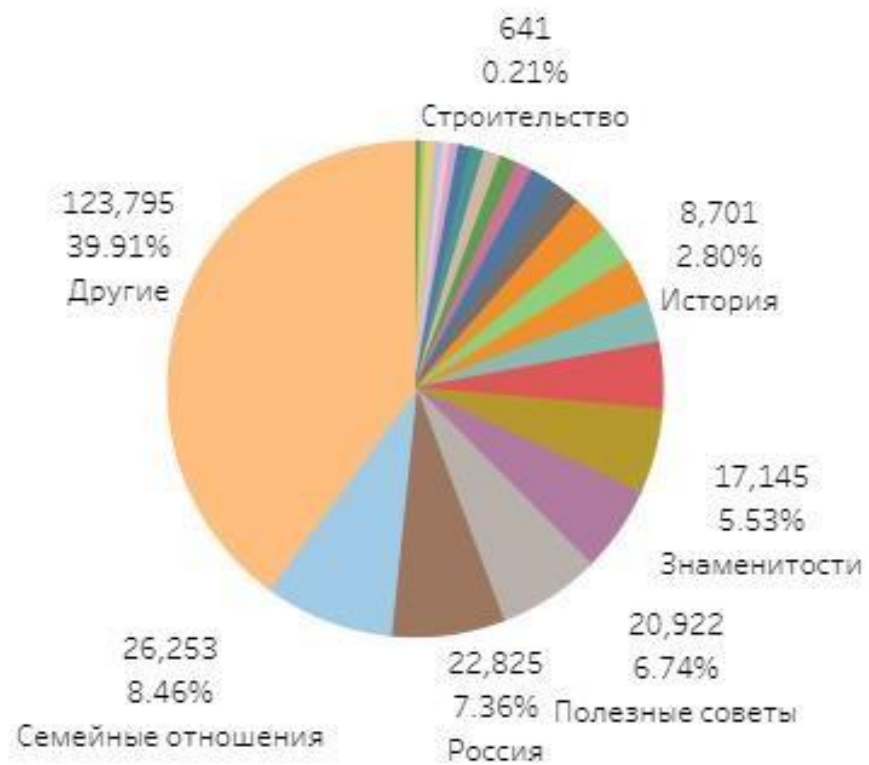


Вывод: в % соотношении также видно популярность тем Науки, Отношений и Интересных фактов.



Вывод: самыми популярными источниками являются Семейные отношения, Россия и Полезные советы.

События по источникам





Вывод: в топе Рассказы/Путешествия,  
Общество/Россия и Наука/Кино.

Темы источников - темы карточек

Item Topic	Source Topic													
	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоровье	Знамени..	Интерье..	Искусст..	История	Кино	Музыка	Одежда	Полезны..	Политика
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1,042	42	98	1,087	949
Дети	192	228	621	675	346	1,444	97	238	455	474	9	320	1,541	135
Женская пс..	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418	23
Женщины	156	122	875	348	1,022	967	175	485	560	340	45	547	986	78
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2,335	121
Знаменито..	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178	35
Интересны..	1,254	145	327	391	2,090	720	54	697	1,273	1,033	325	837	2,023	340
Искусство	145	98	639	7	70	1,083	164	512	596	1,254	223	209	331	121
История	522	114	1,047	60	771	921	30	695	636	1,091	164	310	859	695
Красота	29	48	703	253	736	1,313	185	232	177	472	38	428	1,227	282
Культура	103	46	578	55	41	1,508	124	682	636	1,543	178	295	231	308
Наука	1,606	197	930	91	629	1,554	186	510	1,102	3,279	403	393	1,865	244
Общество	379	350	1,007	160	1,181	829	64	218	1,116	578	79	355	1,313	1,209
Отношения	478	281	242	573	1,173	2,040	862	374	679	672	139	1,428	2,716	830
Подборки	551	217	319	871	396	1,353	122	257	597	1,403	190	1,612	2,795	43