Дашборд для Яндекс.Дзен

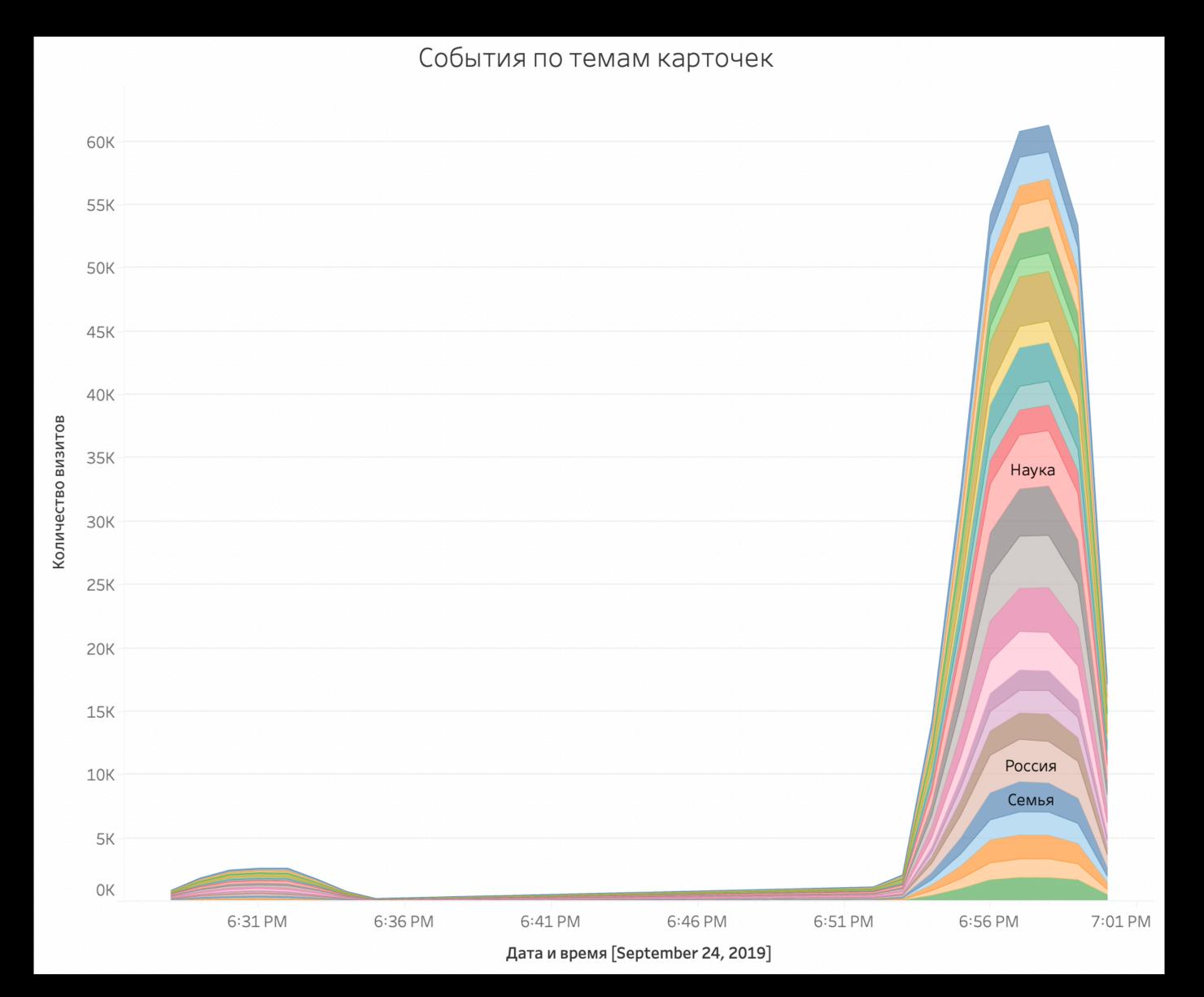
Автор: Лунева Полина

Анализ пользовательского взаимодействия с карточками статей занимает большое количество времени, чтобы его сократить и ускорить рабочий процесс было решено автоматизировать его и создать дашборд.

Дашборд — автоматически обновляемый интерактивный отчёт, отображающий набор бизнес-показателей для управления компанией.

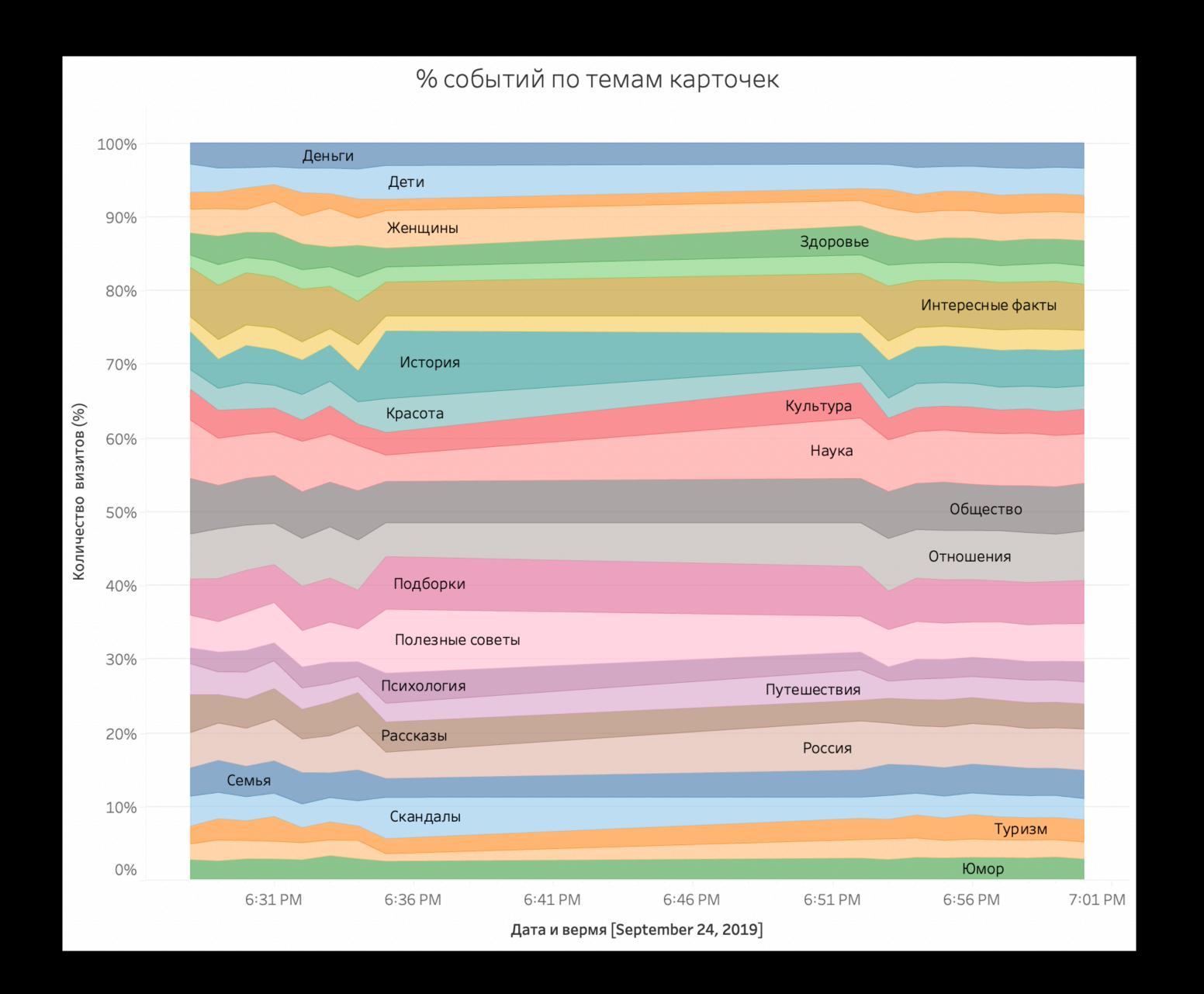
В состав дашборда для Яндекс.Дзен вошли следующие данные:

- История событий по темам карточек (два графика абсолютные числа и процентное соотношение);
- Разбивка событий по темам источников;
- Таблица соответствия тем источников темам карточек.



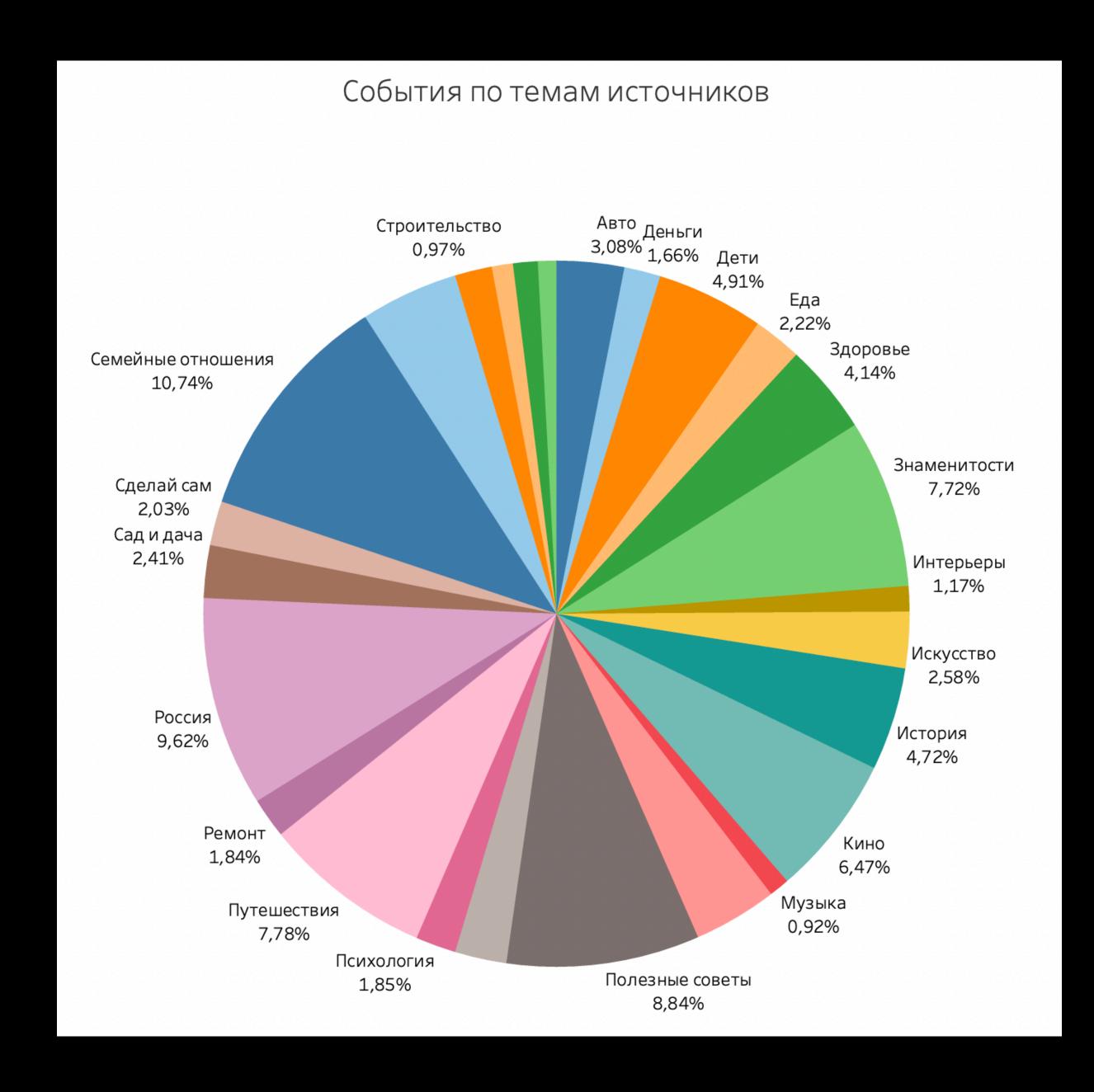
В графике истории событий по темам карточек можно установить какие карточки пользуются спросом в определенное время

Промежуток времени с 6:55 рт до 7:00 рт определенно пользуется наивысшим спросом



В графике с процентным соотношением по темам карточек можно определить их долю и выявить наиболее просматриваемые темы пользователей в конкретный период

Процент событий примерно одинаковый, наиболее просматриваемые темы: наука, интересные факты, история, общество, отношения, подборки, полезные советы, Россия.



Благодаря разбивке событий по темам источников можно узнать их количество и определить наибольшую долю этих тем

Лидирующие темы источников:

- 1. Семейные отношения (10.74%)
- 2. Россия (9.62%)
- 3. Полезные советы (8.84%)
- 4. Путешествия (7.78%)
- 5. Знаменитости (7.72%)

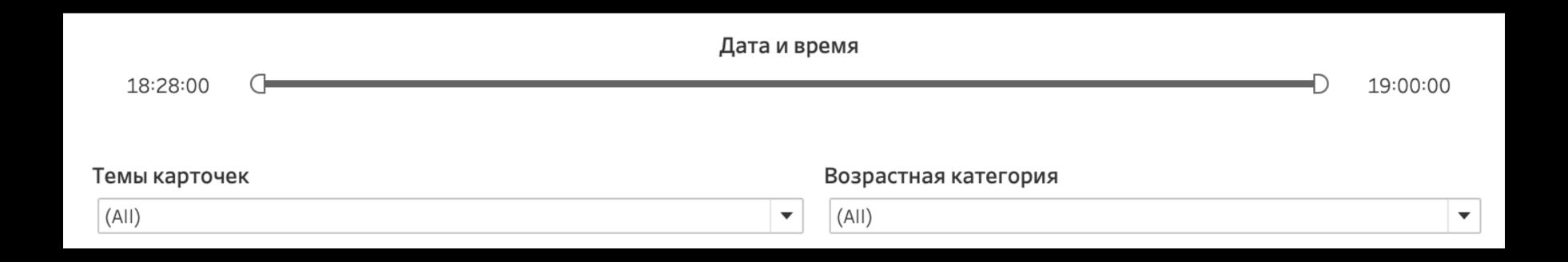
Темы источников - темы карточек

Source Topic

													Полезны
Item Topic	Авто	Деньги	Дети	Еда	Здоровье 3	Знамени	Интерье	Искусст	История	Кино	Музыка	Одежда	советы
Деньги	338	203	859	193	65	591	62	172	271	1 042	42	98	1 087
Дети	192	228	621	675	346	1 444	97	238	455	474	9	320	1 541
Женская пс	26	256	613	67	349	546		96	181	264	5	466	418
Женщины	156	122	875	348	1 022	967	175	485	560	340	45	547	986
Здоровье	232	95	798	558	404	962	57	64	68	156	20	518	2 335
Знаменито	29	55	145	36	139	445	12	356	644	408	55	467	178
Интересны	1 254	145	327	391	2 090	720	54	697	1 273	1 033	325	837	2 023
Искусство	145	98	639	7	70	1 083	164	512	596	1 254	223	209	331
История	522	114	1 047	60	771	921	30	695	636	1 091	164	310	859
Красота	29	48	703	253	736	1 313	185	232	177	472	38	428	1 227
Культура	103	46	578	55	41	1 508	124	682	636	1 543	178	295	231
Наука	1 606	197	930	91	629	1 554	186	510	1 102	3 279	403	393	1 865
Общество	379	350	1 007	160	1 181	829	64	218	1 116	578	79	355	1 313
Отношения	478	281	242	573	1 173	2 040	862	374	679	672	139	1 428	2 71€
Подборки	551	217	319	871	396	1 353	122	257	597	1 403	190	1 612	2 795
Полезные с	749	916	707	223	1 346	271	427	83	437	143	127	891	1 413
Психология	19	86	1 233	62	583	582	46	306	286	219	19	183	862
Путешеств	343	363	509	357	187	509	26	555	1 018	289	33	382	888
Рассказы	78	454	286	28	248	615	47	291	568	357	36	30	358
Россия	1 885	229	493	23	282	1 579	134	355	1 104	919	324	276	730
Семья	50	458	361	1 236	275	689	321	288	266	486	41	544	1 293
Скандалы	14	35	844	48	43	1992	93	91	410	707	132	281	54
Туризм	161	74	406	382	311	269	279	173	618	252	77	248	721
Шоу	4	8	297	1	20	829	30	66	215	2 201	98	393	38
Юмор	224	79	404	194	124	334	17	205	715	502	67	384	1 150

В таблице соответствия видно, что самое большое количество карточек идет из источников (по темам):

- Наука кино
- Отношения полезные советы
- Подборки полезные советы
- Здоровье полезные советы
- Интересные факты полезные советы
- Шоу кино



С помощью этих параметров (дата и время, темы карточек, возрастная категория) можно фильтровать и группировать имеющиеся данные

Общие выводы:

- Благодаря внедрению дашборда менеджеры по анализу контента смогут беспрепятственно пользоваться дашбордом ежедневно. Частота обновления данных: один раз в сутки, в полночь по UTC;
- В дополнение к имеющимся параметрам группировки в дашборд можно добавить фильтрацию по половому признаку;
- Некоторые темы карточек примерно соответствуют друг другу, их можно объединить в одну

Спасибо за внимание!