

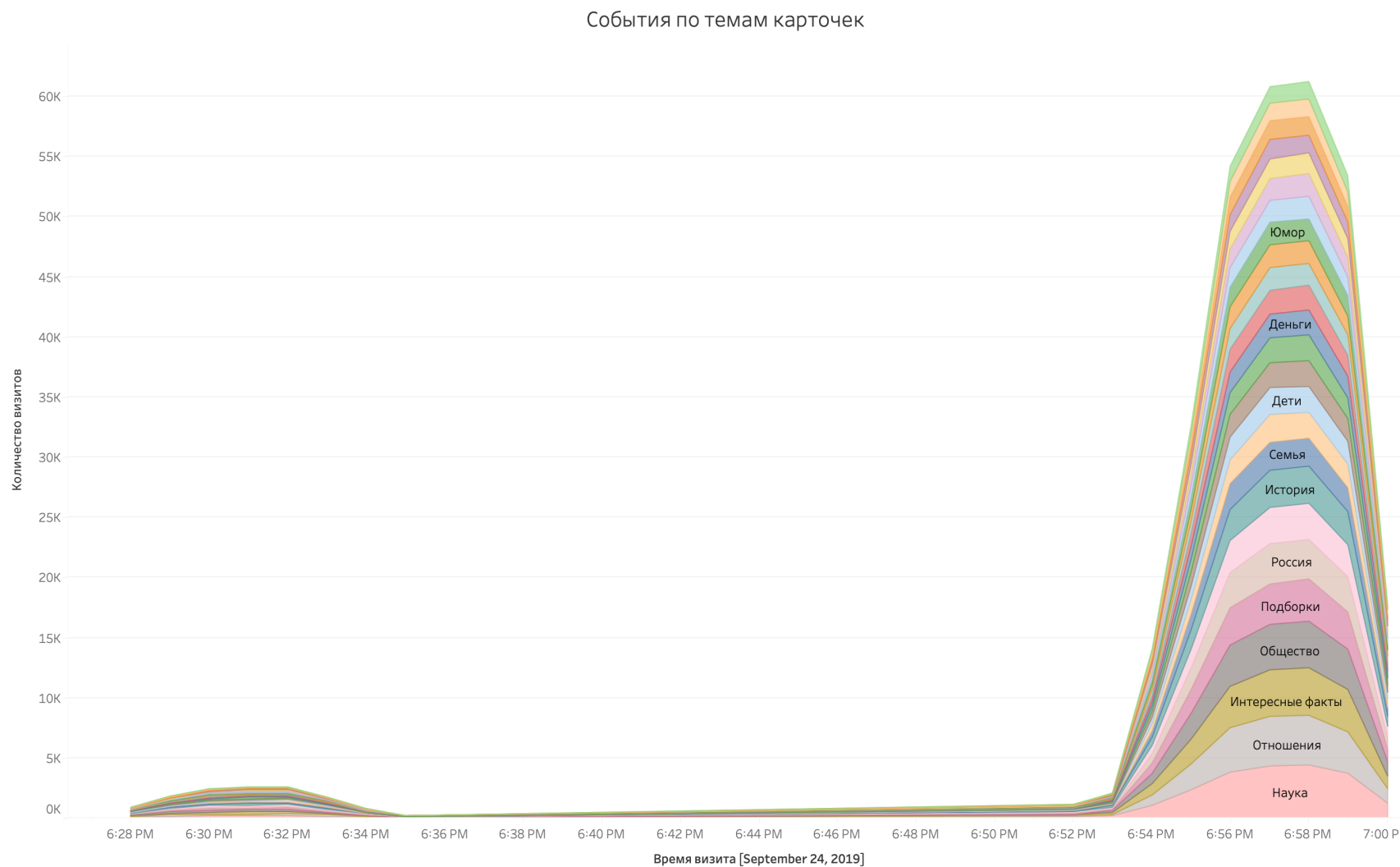
Анализ взаимодействия пользователей с платформой

Яндекс.Дзен

Айдар Мавлютов

группа da_63

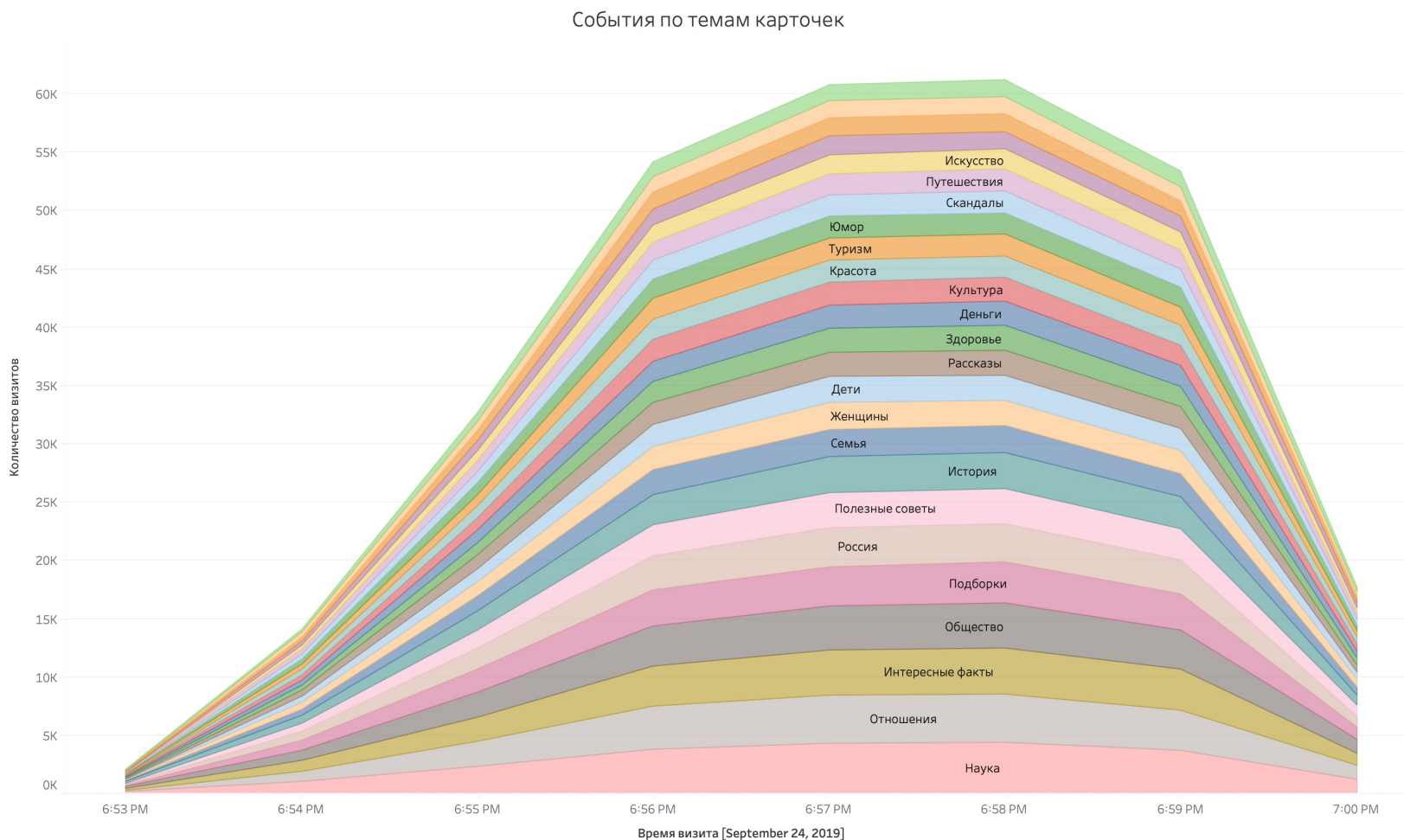
Взаимодействие пользователей с карточками с разбивкой по темам (I)



В системе происходит ~ 60 тыс. взаимодействий

с 6:53 начинается пик взаимодействий

Взаимодействие пользователей с карточками с разбивкой по темам (II)



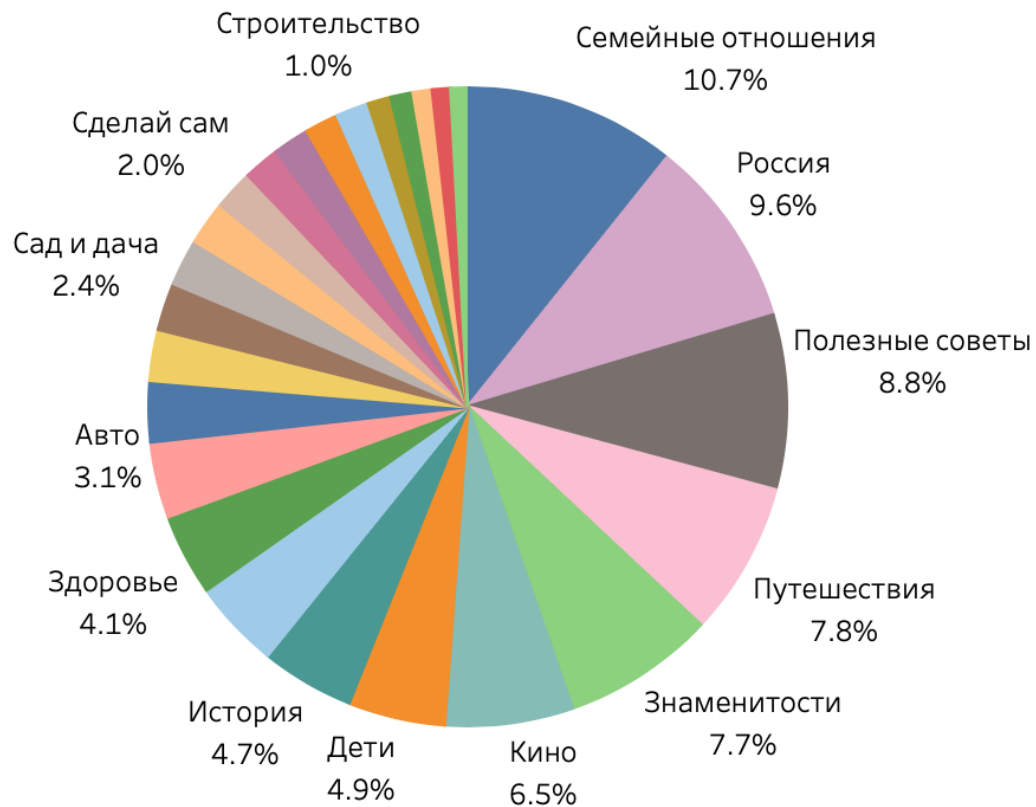
Больше всего событий по темам:

- наука: ~ 4.3 тыс
- отношения ~ 4.1 тыс
- интересные факты ~ 3.9 тыс
- общество ~ 3.9 тыс.

По другим темам в среднем 1.5–2.5 тыс. взаимодействий

Количество карточек с разбивкой по источникам

События по темам источников



Источник

- Семейные отношения
- Россия
- Полезные советы
- Путешествия
- Знаменитости
- Кино
- Дети
- История
- Семья
- Здоровье
- Одежда
- Авто
- Искусство
- Сад и дача
- Политика
- Еда
- Сделай сам
- Психология
- Ремонт
- Спорт
- Деньги
- Интерьеры
- Технологии
- Строительство
- Музыка
- Финансы

Семейные отношения генерируют

10.7% карточек

Россия - 9.6%

Полезные советы - 8.8%

Остальные источники генерируют
от 0.8 до 7.8% карточек

Соотношение темы карточек и темы источников

| | | Тема источника | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|----------------|----------|---------|--------|----------|-------|---------|-------|-------|----------|---------|----------|-------|--------|-------|--------|---------|-----|---------|---------|---------|----------|-----|---------|-------|--------|
| Тема карточки | | Полезн | | | Семейн | | | Истор.. | Дети | Семья | Технол.. | Здоро.. | Искусс.. | Спорт | Ремонт | Муз.. | Одежда | Сделай | | Сад и | | Интер.. | Строит.. | Еда | Финан.. | | |
| | | Кино | ые сов.. | Путеш.. | Россия | ые отн.. | Авто | | | | | | | | | | | Знаме.. | сам | Психо.. | Полит.. | | | | | дача | Деньги |
| Наука | И.. | 3 279 | 1 865 | 1 823 | 1 782 | 1 711 | 1 606 | 1 554 | 1 102 | 930 | 809 | 749 | 629 | 510 | 421 | 415 | 403 | 393 | 358 | 291 | 244 | 227 | 197 | 186 | 99 | 91 | 62 |
| Интересные .. | | 1 033 | 2 023 | 1 448 | 2 567 | 1 323 | 1 254 | 720 | 1 273 | 327 | 611 | 219 | 2 090 | 697 | 186 | 175 | 325 | 837 | 341 | 449 | 340 | 825 | 145 | 54 | 234 | 391 | 55 |
| Россия | | 919 | 730 | 1 079 | 2 847 | 1 962 | 1 885 | 1 579 | 1 104 | 493 | 608 | 316 | 282 | 355 | 703 | 345 | 324 | 276 | 114 | 38 | 232 | 85 | 229 | 134 | 179 | 23 | 125 |
| Искусство | | 1 254 | 331 | 664 | 632 | 754 | 145 | 1 083 | 596 | 639 | 404 | 58 | 70 | 512 | 54 | 172 | 223 | 209 | 128 | 98 | 121 | 43 | 98 | 164 | 53 | 7 | 4 |
| Подборки | | 1 403 | 2 795 | 1 491 | 877 | 1 386 | 551 | 1 353 | 597 | 319 | 424 | 440 | 396 | 257 | 280 | 479 | 190 | 1 612 | 364 | 396 | 43 | 522 | 217 | 122 | 361 | 871 | 26 |
| Культура | | 1 543 | 231 | 430 | 1 474 | 892 | 103 | 1 508 | 636 | 578 | 482 | 46 | 41 | 682 | 47 | 154 | 178 | 295 | 76 | 81 | 308 | 100 | 46 | 124 | 86 | 55 | 9 |
| История | | 1 091 | 859 | 2 643 | 1 491 | 1 344 | 522 | 921 | 636 | 1 047 | 696 | 286 | 771 | 695 | 190 | 168 | 164 | 310 | 149 | 227 | 695 | 209 | 114 | 30 | 9 | 60 | 62 |
| Отношения | | 672 | 2 716 | 1 269 | 2 278 | 1 030 | 478 | 2 040 | 679 | 242 | 194 | 119 | 1 173 | 374 | 312 | 510 | 139 | 1 428 | 517 | 197 | 830 | 944 | 281 | 862 | 513 | 573 | 296 |
| Скандалы | | 707 | 54 | 284 | 1 560 | 952 | 14 | 1 992 | 410 | 844 | 386 | 273 | 43 | 91 | 597 | 13 | 132 | 281 | 56 | 18 | 374 | 24 | 35 | 93 | | 48 | 13 |
| Полезные со.. | | 143 | 1 413 | 2 088 | 403 | 1 781 | 749 | 271 | 437 | 707 | 811 | 294 | 1 346 | 83 | 136 | 485 | 127 | 891 | 679 | 438 | 51 | 253 | 916 | 427 | 77 | 223 | 206 |
| Шоу | | 2 201 | 38 | 113 | 505 | 1 503 | 4 | 829 | 215 | 297 | 151 | | 20 | 66 | 141 | 7 | 98 | 393 | | 7 | 522 | | 8 | 30 | 8 | 1 | 354 |
| Общество | | 578 | 1 313 | 891 | 3 471 | 2 727 | 379 | 829 | 1 116 | 1 007 | 1 416 | 118 | 1 181 | 218 | 338 | 181 | 79 | 355 | 162 | 919 | 1 209 | 76 | 350 | 64 | 97 | 160 | 406 |
| Туризм | | 252 | 721 | 483 | 867 | 1 580 | 161 | 269 | 618 | 406 | 283 | 38 | 311 | 173 | 79 | 403 | 77 | 248 | 688 | 133 | 307 | 523 | 74 | 279 | 74 | 382 | 83 |
| Юмор | | 502 | 1 150 | 636 | 621 | 1 887 | 224 | 334 | 715 | 404 | 584 | 11 | 124 | 205 | 281 | 201 | 67 | 384 | 204 | 140 | 17 | 321 | 79 | 17 | 55 | 194 | 41 |
| Знаменитости | | 408 | 178 | 299 | 2 275 | 764 | 29 | 445 | 644 | 145 | 234 | 158 | 139 | 356 | 433 | 3 | 55 | 467 | 6 | 88 | 35 | 21 | 55 | 12 | 50 | 36 | 59 |
| Женщины | | 340 | 986 | 192 | 397 | 2 270 | 156 | 967 | 560 | 875 | 988 | 6 | 1 022 | 485 | 210 | 67 | 45 | 547 | 223 | 253 | 78 | 125 | 122 | 175 | 56 | 348 | 6 |
| Деньги | | 1 042 | 1 087 | 536 | 1 132 | 696 | 338 | 591 | 271 | 859 | 345 | 88 | 65 | 172 | 134 | 362 | 42 | 98 | 137 | 305 | 949 | 101 | 203 | 62 | 68 | 193 | 415 |
| Семья | | 486 | 1 293 | 340 | 519 | 1 489 | 50 | 689 | 266 | 361 | 1 131 | 34 | 275 | 288 | 4 | 447 | 41 | 544 | 434 | 176 | 78 | 548 | 458 | 321 | 351 | 1 236 | 38 |
| Красота | | 472 | 1 227 | 781 | 269 | 748 | 29 | 1 313 | 177 | 703 | 274 | 39 | 736 | 232 | 28 | 172 | 38 | 428 | 466 | 171 | 282 | 513 | 48 | 185 | 174 | 253 | 56 |
| Рассказы | | 357 | 358 | 4 587 | 421 | 875 | 78 | 615 | 568 | 286 | 539 | 1 | 248 | 291 | 222 | 123 | 36 | 30 | 92 | 233 | 63 | 201 | 454 | 47 | 74 | 28 | 82 |
| Путешествия | | 289 | 888 | 641 | 588 | 709 | 343 | 509 | 1 018 | 509 | 306 | 44 | 187 | 555 | 88 | 451 | 33 | 382 | 127 | 126 | 60 | 499 | 363 | 26 | 85 | 357 | 77 |
| Здоровье | | 156 | 2 335 | 393 | 712 | 814 | 232 | 962 | 68 | 798 | 247 | 74 | 404 | 64 | 197 | 145 | 20 | 518 | 548 | 214 | 121 | 542 | 95 | 57 | 106 | 558 | 19 |
| Психология | | 219 | 862 | 261 | 936 | 855 | 19 | 582 | 286 | 1 233 | 656 | 23 | 583 | 306 | 125 | 34 | 19 | 183 | 45 | 141 | 224 | 86 | 86 | 46 | 88 | 62 | 76 |
| Дети | | 474 | 1 541 | 431 | 547 | 1 184 | 192 | 1 444 | 455 | 621 | 558 | 28 | 346 | 238 | 21 | 174 | 9 | 320 | 354 | 128 | 135 | 633 | 228 | 97 | 103 | 675 | 53 |
| Женская псих.. | | 264 | 418 | 321 | 660 | 2 073 | 26 | 546 | 181 | 613 | 759 | 39 | 349 | 96 | 26 | 13 | 5 | 466 | 19 | 463 | 23 | 49 | 256 | | | 67 | 5 |

В зависимости от темы источников и карточек их соотношение варьируется от 0 до 4.5 тыс

Наибольшее количество карточек - по теме Рассказы из источника Путешествия

Дополнительная информация

Источник данных для дашборда – таблица dash_visits.csv

Структура таблицы:

- record_id – первичный ключ,
- item_topic – тема карточки,
- source_topic – тема источника,
- age_segment – возрастной сегмент,
- dt – дата и время,
- visits – количество событий.

Данные предоставлены за период 6:28 – 7:00 PM, 24 сентября 2019 г.

Выводы

1. В системе происходит ~ 60 тыс. взаимодействий, с 6:53 начинается пик взаимодействий.

Больше всего происходит событий по следующим темам:

- наука: ~ 4.3 тыс
- отношения ~4.1 тыс
- интересные факты ~3.9 тыс
- общество ~3.9 тыс.

2. Семейные отношения генерируют 10.7% карточек, тема Россия - 9.6%, Полезные советы - 8.8%

3. В зависимости от темы источников и карточек их соотношение варьируется от 0 до 4.5 тыс. Наибольшее количество карточек - по теме Рассказы из источника Путешествия, остальные источники генерируют от 0.8 до 7.8% карточек

Ссылка на дашборд:

https://public.tableau.com/app/profile/aydar.mavlyutov/viz/dash_visits_16836272750860/Dashboard1