ОНЛАЙН ШКОЛА

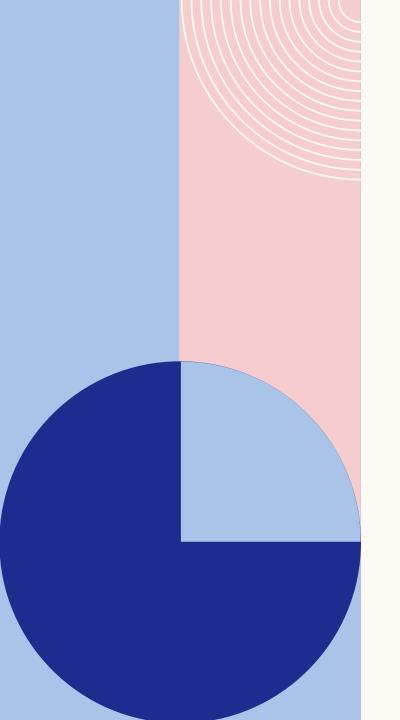
АНАЛИЗ РЕКЛАМНЫХ ВЛОЖЕНИЙ ЗА ИЮНЬ 2023



Меня зовут Воробьёва Наталия. Я осваиваю профессию АНАЛИТИК ДАННЫХ в онлайн-школе программирования Хекслет. Сейчас завершаю второй учебный проект "Онлайн-школа". Далее приведу мои выводы по проекту.

Контакты:

HEXLET https://ru.hexlet.io/u/natallia_varabyova GITHUB https://github.com/NatalliaVarabyova TELEGRAM @natallia_varabyova



повестка дня

- Что это за онлайн-школа?
- Поставленные задачи
- Основные метрики
- Графики
- Выводы

ХЕКСЛЕТ - ЭТО



Лучшая школа программирования по версии пользователей Хабра



Обучающие программы для любого уровня по 7 направлениям подготовки



17 000+ человек учатся в месяц



с 2012 года на рынке

Backend-разработка

Frontend-разработка

Создание сайтов

Тестирование

Аналитика данных

Интенсивные курсы

DevOps

ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Анализ пользователей по источникам перехода

Анализ лидов по источникам перехода

Анализ клиентов по источникам перехода

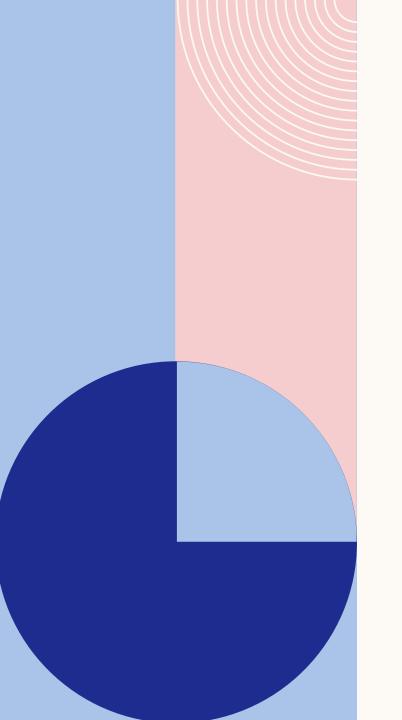
Анализ рекламных расходов

Выявление рентабельных и убыточных источников / рекламных кампаний

ОСНОВНЫЕ МЕТРИКИ



^{*} Тестовые данные

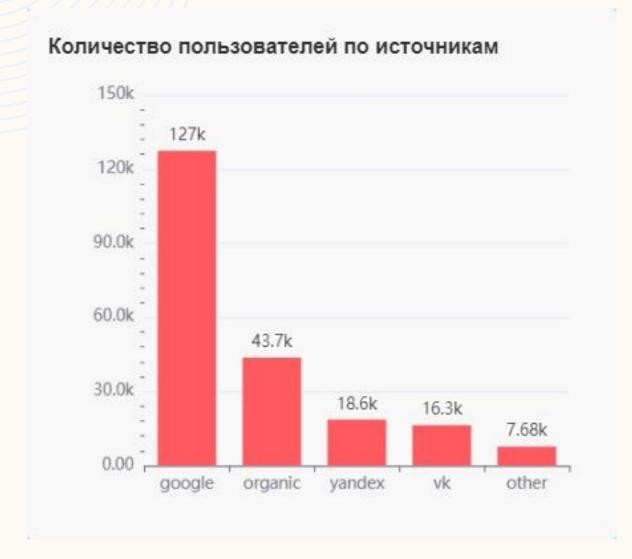


АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЗА ИЮНЬ 2023



В день
от 3 до 10,3 тысяч
уникальных
пользователей,
В среднем
7,1 тысяч человек

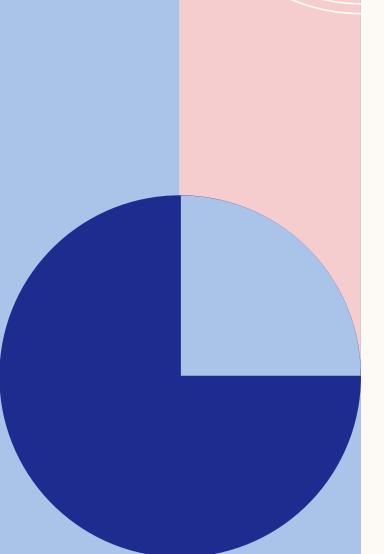
^{*} Тестовые данные



Больше всего пользователей приходят из БЕСПЛАТНЫХ ИСТОЧНИКОВ – google и organic (170,7 тыс. чел.).

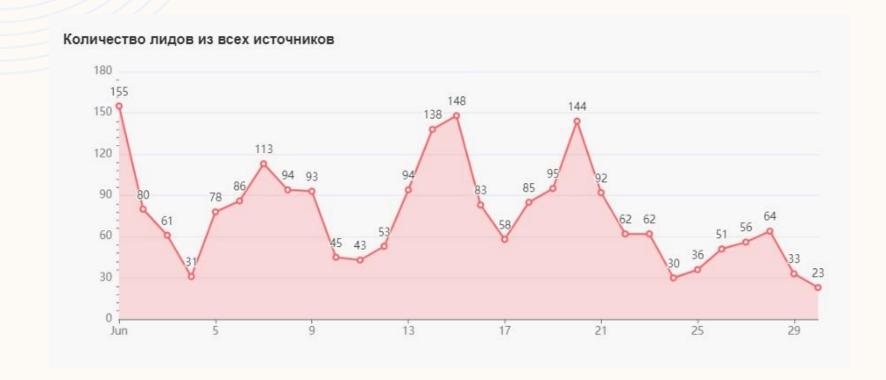
Среди платных преобладают yandex и vk (34,9 тыс. чел.)

^{*} Тестовые данные



Presentation title

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВА ЛИДОВ ЗА ИЮНЬ 2023



В день от 23 до 155 лидов, В среднем 43 человека

^{*} Тестовые данные

Количество лидов по источникам 842 800 590 491 225 200 138 yandex vk organic other google

Больше всего лидов приносит google. Основные бесплатные (google и organic) и основные платные (yandex и vk) источники приносят примерно одинаковое количество лидов (1067 – 1081 человек).

На долю остальных бесплатных и платных источников приходится 138 человека.

^{*} Тестовые данные



По атрибуции last paid click только **0,05**% пользователей доходят до покупки.

^{*} Тестовые данные



РАСХОДЫ НА РЕКЛАМУ (VK И YANDEX) ЗА ИЮНЬ 2023



В день от 180 тыс. руб. до 267 тыс. руб., В среднем 214 тыс. руб.

^{*} Тестовые данные



Больше всего затрат на привлечение 1 пользователя у yandex

- **prof-frontend** (**651** руб.),
- prof-java (428 руб.),
- prof-python (400 руб.).

Для привлечения 1 пользователя из vk тратится не более **81** руб.

^{*} Тестовые данные

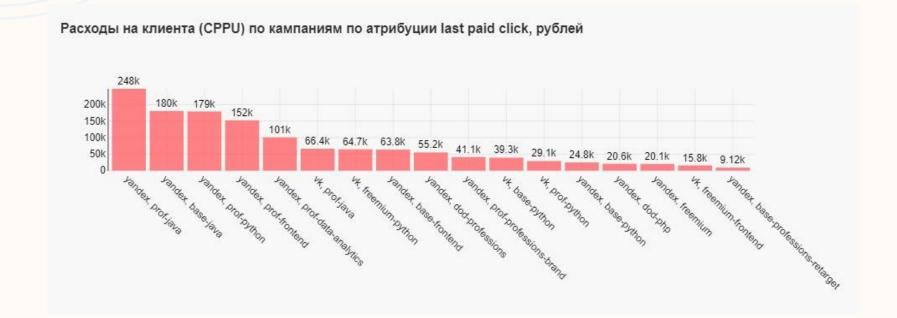


Больше всего затрат на привлечение 1 лида у yandex

- prof-frontend (25 тыс. руб.),
- prof-python (20,6 тыс. руб.),
- prof-java (20,2 тыс. руб.),
- dod-frontend (16,2 тыс. руб.),
- prof-data-analytics (14,4 тыс. pyб.).

Максимальная сумма для привлечения 1 лида из vk – **9,29 тыс.** руб.

^{*} Тестовые данные



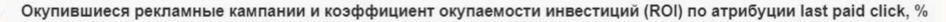
Больше всего затрат на привлечение 1 клиента у рекламных кампаний:

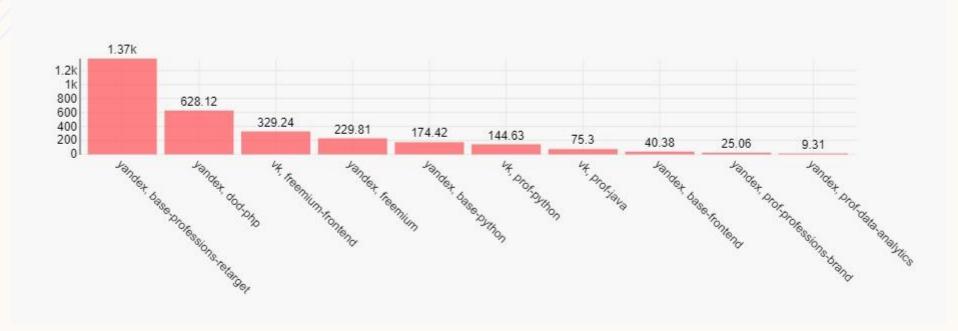
- **prof-java** (**yandex 248** тыс. руб.),
- base-java (yandex 180 тыс. pyб.),
- **prof-python** (**yandex 179** тыс. руб.),
- prof-frontend (yandex 152 тыс. руб.),
- prof-data-analitycs (yandex 101 тыс. руб.).

Наименьшие затраты для привлечения 1 клиента у:

- base-professions-retarget (yandex 9,12 тыс. руб.),
- freemium-frontend (vk 15,8 тыс. руб.),
- freemium (yandex 20,1 тыс. pyб.).

^{*} Тестовые данные





Лучше всего окупились рекламные кампании:

- base-professions-retarget (yandex в 13,7 раза),
- dod-php (yandex в 6,28 раза),
- freemium-frontend (vk в 3,29 раза).

^{*} Тестовые данные

Рекламные кампании с низким коэффициентом окупаемости инвестиций (ROI) по дате начала кампании по атрибуции last paid click, %

utm_source =	utm_medium #	utm_campaign =	leads_count =	client_count	revenue =	total_cost	net_revenue :	campaign_beginning
vk	срс	prof-java	25	2	232726	132757	99969	2023-06-01
vk	срс	prof-python	40	5	355564	145348	210216	2023-06-01
yandex	срс	base-frontend	39	3	268515	191275	77240	2023-06-01
yandex	срс	base-python	28	7	476021	173465	302556	2023-06-01
yandex	срс	prof-data-analytics	14	2	220264	201507	18757	2023-06-01
yandex	срс	prof-professions-brand	13	3	154287	123375	30912	2023-06-01

^{*} Тестовые данные

Убыточные рекламные кампании по атрибуции last paid click, рублей

utm_source :	utm_medium +	utm_campaign	leads_count \$	client_count =	revenue 🛊	total_cost	net_revenue 🛊	campaign_beginning \$
yandex	срс	prof-frontend	73	12	1057000	1827336	-770336	2023-06-01
yandex	срс	prof-java	49	4	284590	991171	-706581	2023-06-01
yandex	срс	prof-python	61	7	613196	1253608	-640412	2023-06-01
yandex	срс	base-java	20	1	48000	180437	-132437	2023-06-01
vk	срс	prof-frontend	12	0	0	111479	-111479	2023-06-01
vk	срс	prof-data-analytics	30	0	0	106864	-106864	2023-06-01
vk	срс	freemium-python	27	1	1560	64706	-63146	2023-06-01
vk	срс	freemium-java	24	0	0	61595	-61595	2023-06-01
yandex	срс	dod-frontend	3	0	0	48615	-48615	2023-06-01
yandex	срс	prof-professions-retarget	10	0	0	38308	-38308	2023-06-01
vk	срс	base-python	36	1	9072	39300	-30228	2023-06-01
yandex	срс	dod-python-java	3	0	0	27185	-27185	2023-06-01
yandex	срс	dod-java	4	0	0	24775	-24775	2023-06-01
yandex	срс	dod-professions	6	1	37800	55196	-17396	2023-06-01
yandex	срс	dod-qa	0	0	0	16040	-16040	2023-06-13
vk	cpm	prof-data-analytics	6	0	0	4194	-4194	2023-06-01

^{*} Тестовые данные

выводы

1. Окупившиеся рекламные кампании:

- base-professions-retarget (yandex в 13,7 раза),
- dod-php (yandex в 6,28 раза),
- freemium-frontend (vk в 3,29 раза),
- freemium (yandex в 2,3 раза).

2. Рекламные кампании с низкой окупаемостью:

- base-python (yandex в 1,74 раза),
- prof-python (vk в 1,45 раза),
- prof-java (vk на 75,3%),
- base-frontend(yandex на 40,38%),
- prof-professions-brand (yandex на 25,06%),
- prof-data-analytics (yandex на 9,31%).

выводы

- 3. Убыточные рекламные кампании составляют 16. Коэффициент окупаемости инвестиций за июнь 2023 года по всем рекламным кампаниям -2,45%, что говорит о неэффективности большинства каналов привлечения клиентов.
- 4. Несмотря на огромное количество пользователей (213 тыс. чел.), только 1,3 тыс. человек совершили покупку (коэффициент конверсии из пользователя в клиента 0,05%).

РЕКОМЕНДАЦИИ

- 1. Сокращать рекламные расходы путём отказа от убыточных каналов.
- 2. Доработать низкорентабельные каналы.
- 3. Проанализировать воронку продаж более детально, чтобы понять на каком этапе отваливаются клиенты.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Более подробную информацию можно посмотреть по ссылке:

https://efc9b493.us2a.app.preset.io/superset/dashboard/8/?native_filters_key=M_B RsB3ae0fK1DKG0z4WZ0dcQ04mxOFge_LRFIPtsYqAy6uB0sIZ77Cs4k4WZ-iR