

Как технология AMP HTML ускоряет сайты и повышает конверсию



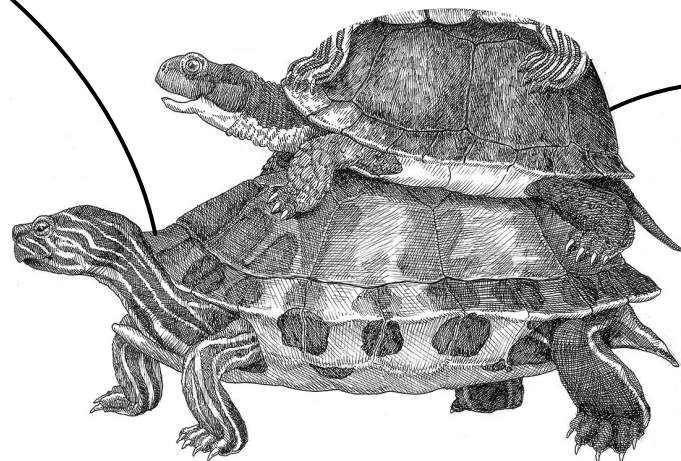
Артём Цымпов

UX директор и основатель eski.mobi

Тезисы

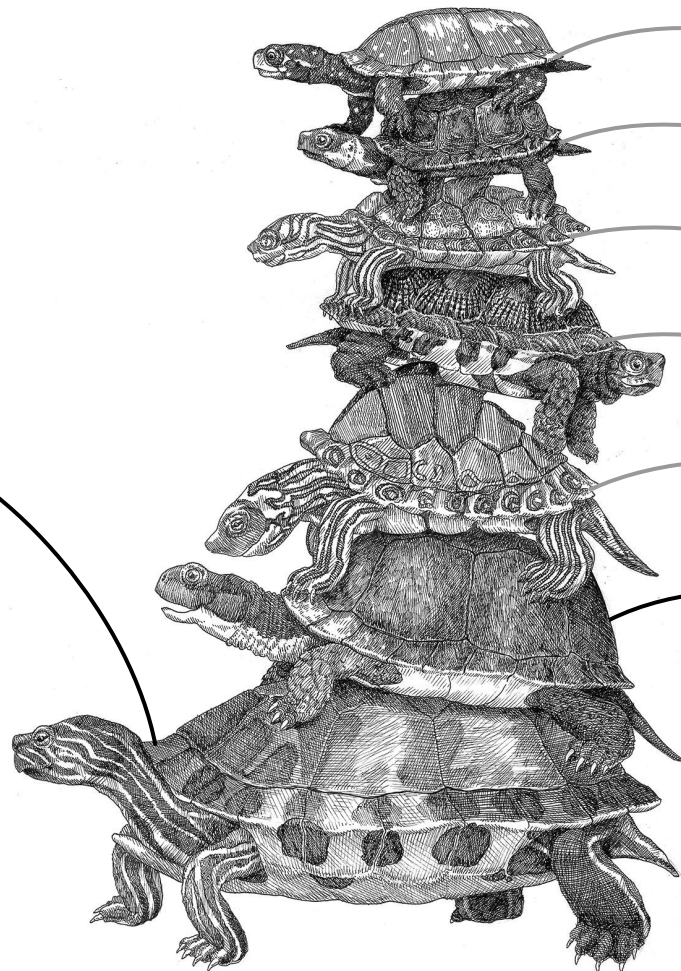
- История проекта Accelerated Mobile Pages.
- Как это работает.
- Кейсы и результаты.
- Как правильно внедрить AMP.
- Будущее технологии.

Мобильный
интернет



Сайт

Мобильный
интернет



iframe

Колтрекинг

Онлайн чат

Социальные плагины

Реклама

Сайт

Что приносит деньги

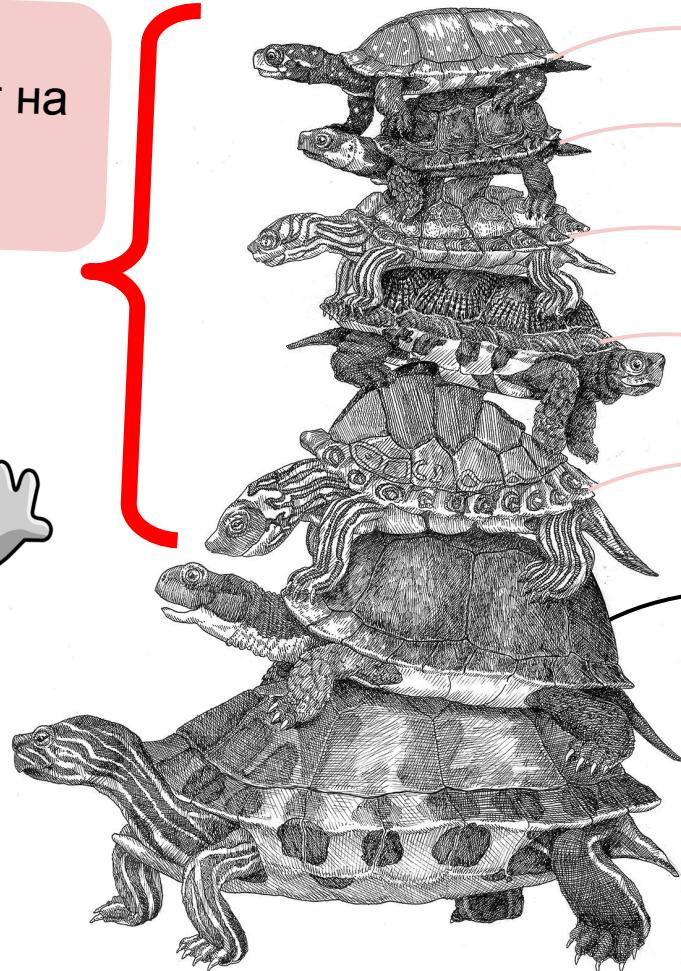
Конверсия в
покупки

E-commerce

Просмотры или
CTR рекламы

Медиа

Не убирать! Влияет на конверсию!



iframe

Колтрекинг

Онлайн чат

Социальные плагины

Реклама

Сайт

53%

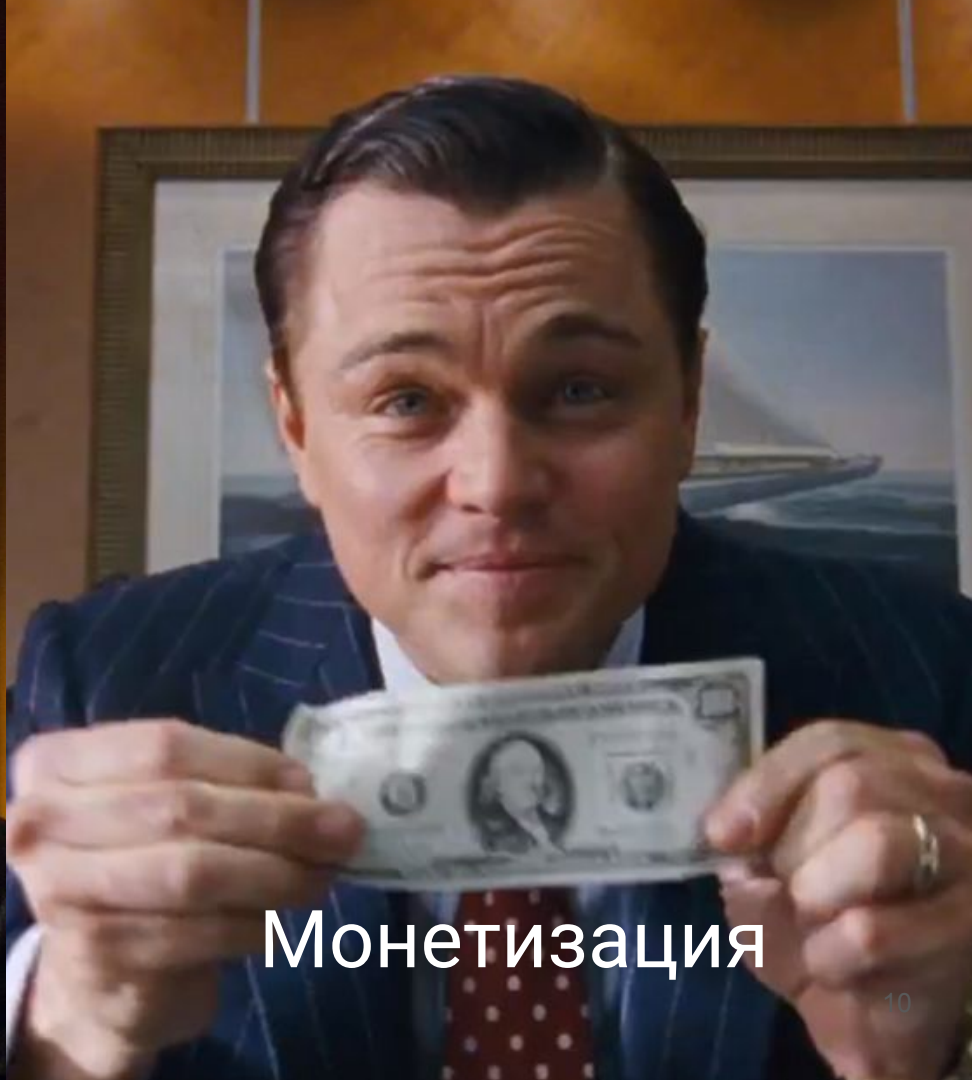
посетителей покидают сайт, если он
грузится более 3 секунд 🤨

~22 сек

Среднее время загрузки страницы в
мобильном вебе



User Experience



Монетизация

User Experience + Монетизация

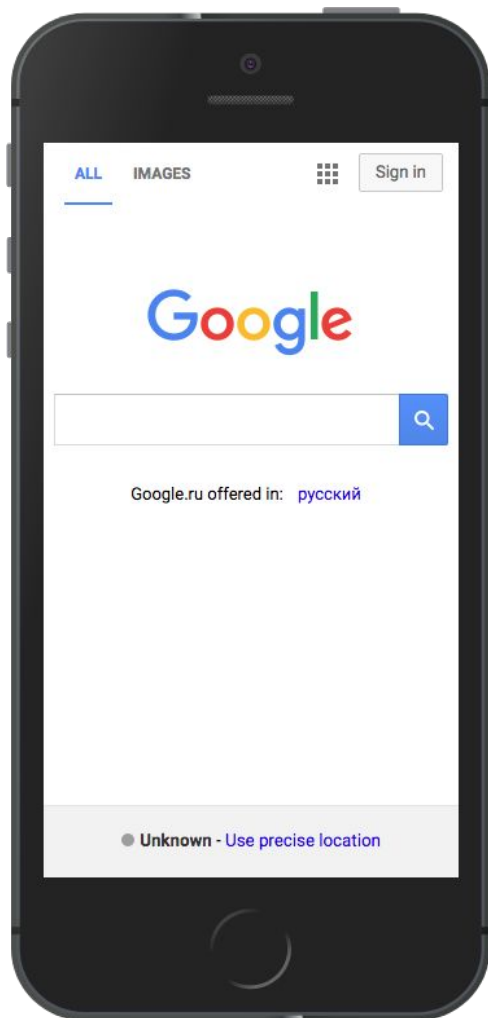


AMP HTML

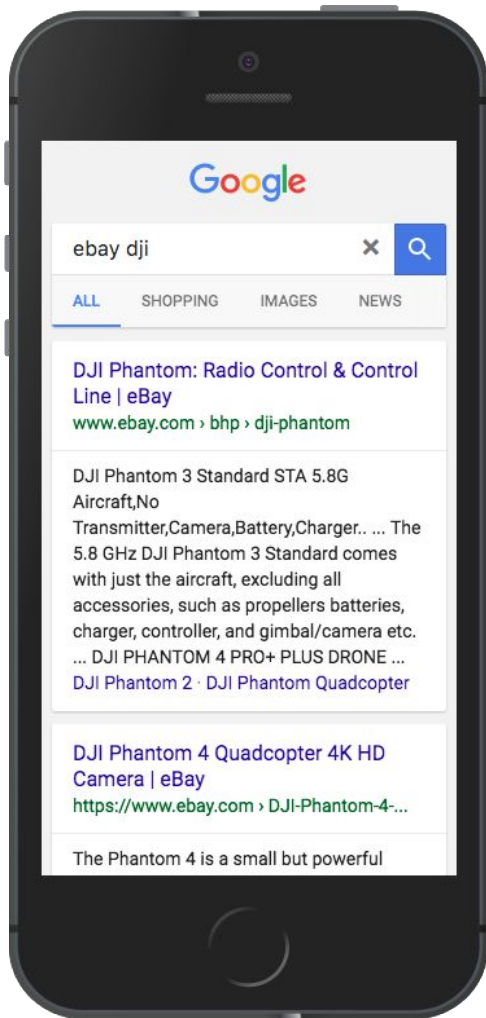
История проекта AMP

В 2015 году Google начал активную работу по улучшению своей поисковой выдачи на мобильных устройствах:

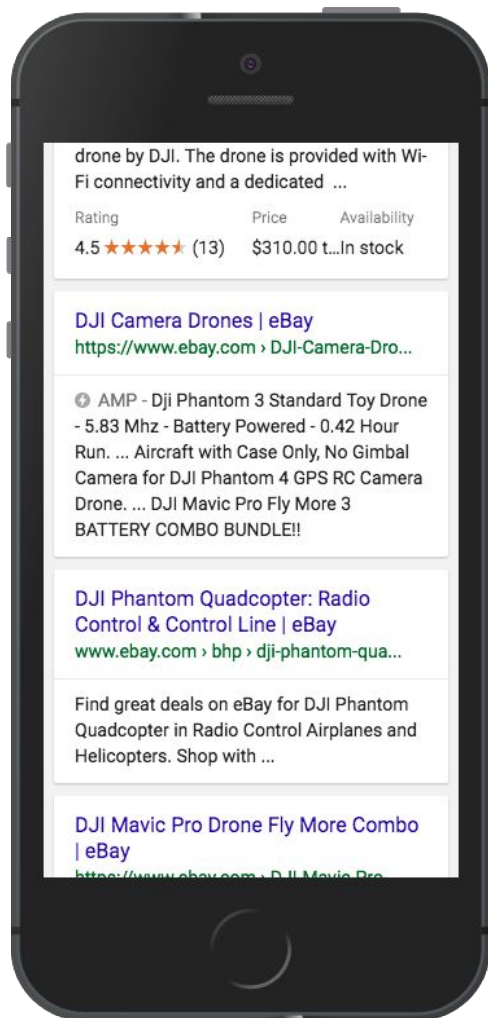
- Алгоритм mobile-friendly
- Анонс технологии Accelerated Mobile Pages (AMP)



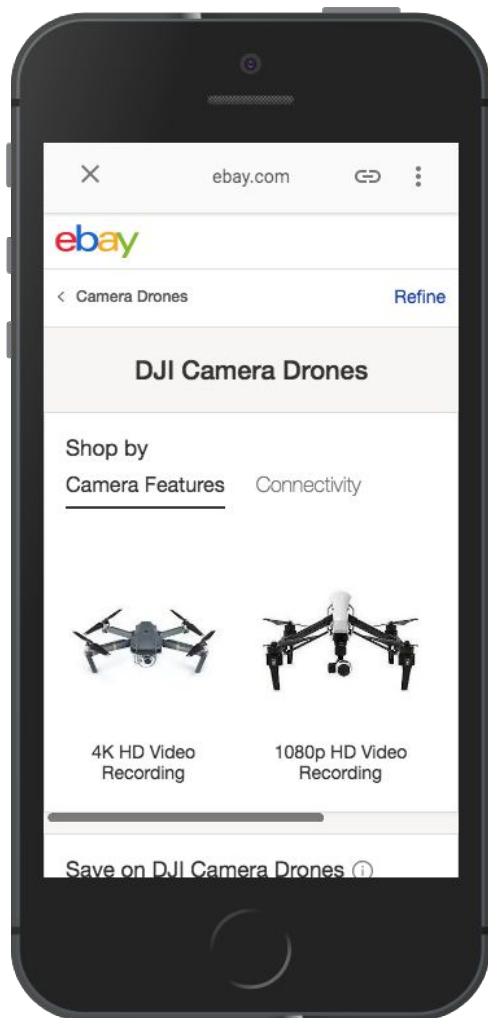
Начинаете поиск



Получаете результаты



Видите значок AMP и нажимаете на сайт



Мгновенно загружается
страница

**Время загрузки видимой части AMP
страницы**

2—3 сек

КИ **ВИДИМОЙ** части АМ

В чем секрет?

- Особая разметка amp-html
- Без стороннего JS
- CSS не более 50 Кб
- Google AMP Cache

amp-html

img	Заменяется на amp-img
video	Заменяется на amp-video
audio	Заменяется на amp-audio
iframe	Заменяется на amp-iframe
frame, frameset, object, param, applet, embed, base	Запрещены

JavaScript

Любой кастомный JavaScript запрещен, за исключением AMP компонентов:

- Реклама
- Динамический контент: форма, список, уведомления, галерея, iframe, аккордеон, карусель, сайдбар.
- Медиа: видео и аудио плееры.
- Социальные кнопки: поделиться, лайкнуть.
- Шрифт, анимация...

JavaScript

Список компонентов и примеры

<https://ampbyexample.com/>

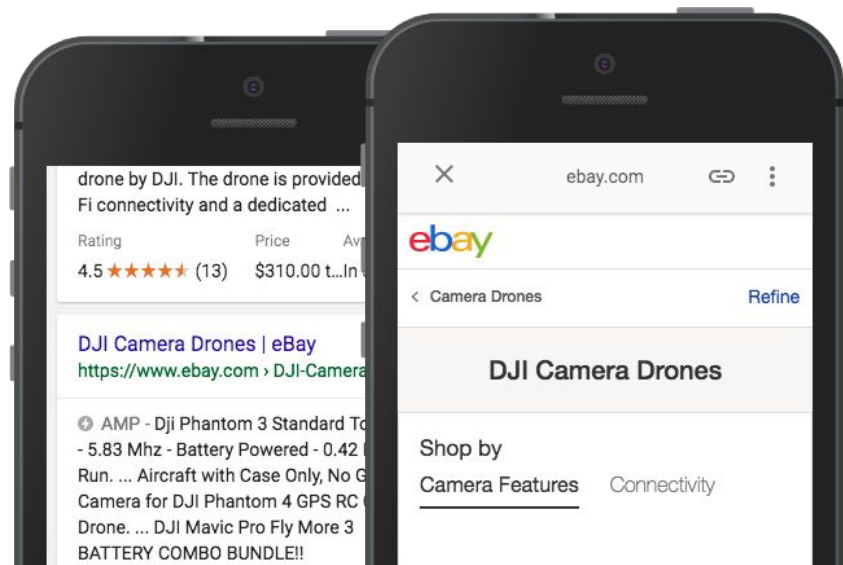
CSS не более 50 000 байт

Запрещено:

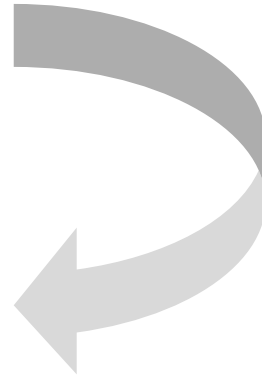
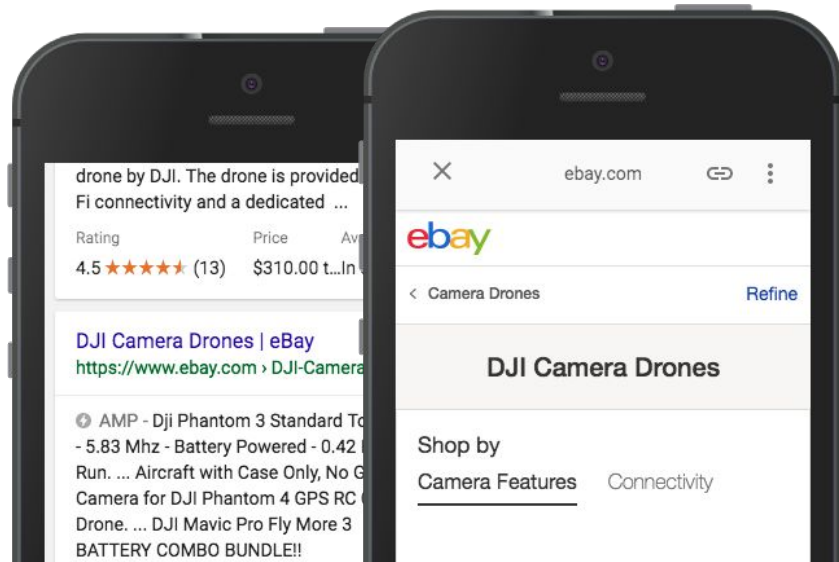
- Универсальный селектор * и :not()
- overflow: scroll, overflow: auto (нельзя делать скрользящиеся блоки)
- filter
- !important

Google AMP cache

Кеш валидных опубликованных AMP страниц. Доступ прямо из поиска Google.



https://www.google.com/amp/s/www.ebay.com/b/amp/DJI-Camera-Drones/179697/bn_89960



Кейсы и результаты



+28%

средний чек

-20%

отказов



+49%

**конверсия из
поиска в
покупки**

×3

**выше CTR
рекламы**

+25%

**НОВЫХ
регистраций**

-18%

отказов

WIRED

+63%

**выше CTR
рекламы**

+25%

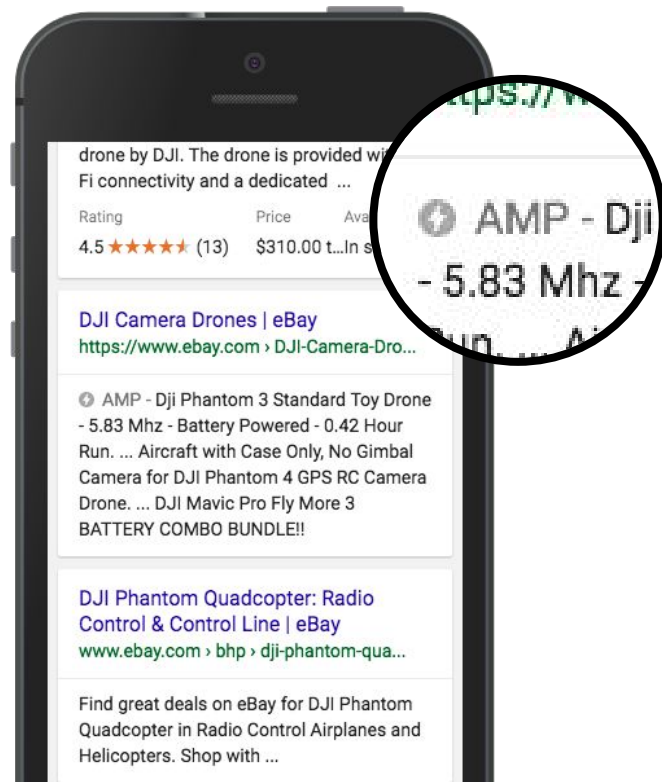
**новых
юзеров из
поиска**

Как внедрить AMP своими руками

- Определите для каких шаблонов нужен AMP
- Создайте AMP шаблон по инструкции ampproject.org
- Свяжите с вашей CMS
- Пройдите валидацию validator.ampproject.org
- Добавьте ссылку на AMP версию на основной сайт:
`<link rel="amphtml"
href="https://example.com/url/to/amp/doc.html">`

Как внедрить AMP своими руками

- Поисковая система закеширует AMP версию страницы.
- И будет показывать в результатах AMP вместо обычной + значок.



Короткий путь

- Готовый плагин для вашей CMS
- SaaS платформа AMP <https://eski.mobi/services/amp/>

Платформа eskimobi amp

- ★ От заказчика: установка всего 1 строчки кода
- ★ От Эскимоби:
 - Дизайн AMP версии
 - Разработка шаблонов
 - Оптимизация изображений
 - Публикация
 - Поддержка

Что дальше?

- Почти все сайты используют одинаковые компоненты и плагины — это можно унифицировать.
- Чем быстрее загружается, тем лучше.
- Нужно больше платформ, которые поддержат AMP.
- Новый стандарт HTML?

Что дальше?

Следите тут <https://www.ampproject.org/>