



Кейс от компании NoLimit4Web «Мобильные интерфейсы»

Контактное лицо: Харлампики Владимир @nolimits4web

Проблематика

Мы взаимодействуем с мобильными приложениями и интерфейсами каждый день.

Качественный дизайн и разработка интерфейсов (UI элементов, компонентов) под мобильные приложения и touch устройства отличается от привычных нам десктопных и веб интерфейсов:

- мы взаимодействуем с помощью жестов
- размеры экрана (элементов) ограничены

Поэтому правила и практики дизайна и создания интерфейсов, которые кажутся тривиальными для десктопных устройств, тут не совсем подходят.

Задача

Создать интересные имплементации ****нетривиальных адаптивных и touch-friendly UI элементов для мобильных устройств. Например:

- Аудио плеер
- Видео плеер
- Таблицы с данными и фильтрами (data table)
- Календарь
- Корзина / Оформление заказа
- Карточка товара
- Списки / карточки рекомендаций
- Формы
- Онбординг
- Форма загрузки файлов
- Форма загрузки и редактирования аватаров
- Форма/элемент выбора даты и времени (date picker)
- WYSISYG редактор
- Графики
- и т.д.

Это может быть как изолированный компонент (из списка выше), так и более комплексное решение, например:

NO
LIMITS
4
WEB

- Dashboard (Графики, Календарь, Таблицы)
- Приложение заказа еды (Карточка товара, Корзина, Оформление заказа)

Это может быть как собственное решение, так, например, и реализация существующего, но с использованием web технологий. Например, копия мобильного интерфейса Apple Music сделанного на web технологиях.

Требования

- ограничения к технологиям нет, но желателен web стек
- ограничение к используемым библиотекам (сторонним open-source решениям) нет
- интерфейс должен быть адаптивным
- интерфейс должен быть touch-friendly
- должен корректно отображаться и работать на iOS и Android устройствах
- осмысленные анимации, а не анимации ради анимаций
- интуитивно понятен
- для достижения своего конечного функционала требовать от пользователя наименьшего количества действий. Например, чтобы выбрать дату в календаре, пользователю должно быть достаточно всего пару тапов

Дополнительные баллы

- Реализован на веб технологиях (HTML, JS, CSS)
- “Завернут” в веб компонент (если изолированный компонент)
- Стилизация с использованием CSS переменных
- Не используются никакие сторонние решения и библиотеки
- Хорошо продуманный UX

Призовой фонд 50 000 руб.

**NO
LIMITS
4
WEB**