

Создание сайта со скролл-анимацией без программирования

Создание сайта с эффектом скролл-анимации без кода

Ключевые тезисы

- Создание сайта-лендинга для ремонтной компании с трендовым эффектом превращения "до" и "после" при скролле.
 - Весь процесс выполняется бесплатно с помощью нейросетей, без навыков программирования.
 - Основные этапы: генерация изображений, создание морфинг-видео, разбивка на кадры и сборка сайта через AI-ассистента.
-

Пошаговый процесс создания

Генерация изображений в Google AI Studio

- Используется модель **Imagen** (бесплатно в рамках Nano 1 версии).
- **Промпт для первого изображения:** "Сгенерируй изображение для hero-секции сайта для ремонтной компании. На изображении должна быть изображена пустая квартира, голые стены".
- **Промпт для второго изображения:** "Якобы в этом помещении сделали ремонт, и теперь там отличная, красивая, премиальная квартира с расставленной мебелью".
- Важно: формат **16x9**, отсутствие лишних деталей (надписей, мусора, инструментов).
- Результат: два изображения — "до ремонта" и "после ремонта".



Создание морфинг-анимации в WIV

- Сервис WIV предоставляет 150 бесплатных кредитов за регистрацию.
- Загружаются оба сгенерированных изображения как начальный и конечный кадры.
- **Промпт для анимации** генерируется с помощью ChatGPT 3.5: "Напиши промт для генерации видео, чтобы получился плавный морф из одной картинки в другую".
- Настройки рендера: выбор модели (например, O1 Pro или 2.5 Turbo Pro), длительность видео (оптимально 5 секунд).
- Экспорт готового видеофайла (например, `hero.mp4`).



Подготовка раскадровки для сайта

- Для интеграции эффекта в сайт видео нужно разбить на отдельные кадры.
- Сервис для конвертации: `ezgif.com` или `miniwebtool.com`.
- В `miniwebtool.com` настройки: значение `0.05` для извлечения ~20 кадров в секунду, формат JPG для минимального веса.
- Результат: архив (ZIP) с набором кадров (например, 102 кадра ~6.5 Мб).



Сборка сайта в Cursor/Antigravity AI

- Используется AI-ассистент (например, в Cursor с режимом Antigravity).
- **Детальный промт для ассистента:**
 - Создать красивый лендинг для компании по ремонту и отделке.
 - Использовать только кириллические шрифты, без эмодзи.
 - Применять собственноручно нарисованные SVG-иллюстрации и анимации.
 - Реализовать в hero-секции эффект скролл-анимации, используя подготовленную папку с раскадровкой (`scrolltelling`) или видео `hero.mp4`.
 - Подобрать премиальную шрифтовую пару и цветовую палитру.
 - Использовать библиотеки анимаций (например, GSAP) для улучшения дизайна.

- После генерации базовой версии — **уточняющий запрос** для доработки:
 - Починить или правильно подключить скролл-эффект в hero-секции.
 - Сгенерировать через нейросети и добавить в секцию "Реализованные проекты" 5 кейсов с несколькими фотографиями каждый.
 - Реализовать всплывающее окно (pop-up) для просмотра деталей каждого проекта.

Запуск и финальная проверка

- Проект запускается командой `npm run` и открывается в браузере.
 - Проверяется:
 - Плавность и качество скролл-анимации.
 - Работоспособность всех секций и интерактивных элементов (SVG-анимации при наведении, pop-up окна).
 - Общее визуальное впечатление и премиальность дизайна.
-

Ключевые инструменты и технологии

- **Генерация контента:** Google AI Studio (Imagen), ChatGPT для промптов.
 - **Анимация:** WIV для морфинга.
 - **Подготовка медиа:** Ezgif.com, MiniWebTool для создания раскадровки.
 - **Сборка сайта:** AI-ассистент в Cursor (Antigravity режим).
 - **Библиотеки:** GSAP для продвинутых анимаций.
-

Выводы

- Предложенный метод позволяет быстро создать визуально эффектный и современный лендинг **без навыков вёрстки и программирования.**

- **Ключ к успеху** — детальные и последовательные промпты для нейросетей на каждом этапе.
- Наиболее зрелищный элемент — **скролл-морфинг**, превращающий "голые стены" в "готовый ремонт", который создаёт "вау-эффект" и полностью соответствует тематике сайта.
- Важно контролировать качество промежуточных результатов (изображений, видео, кадров) для финального профессионального вида сайта.