

extentlab

# Цифровые сервисы для бизнеса

Продуманный backend, легкий frontend,  
умный ML и удобный мобайл

# Направления и стек технологий в экспертизе компании

Предпроектная аналитика, CustDev

Backend: Python, PHP, Go

Frontend: ReactJS, VueJS

Mobile: Flutter, Flutter Web, Flutter Flow

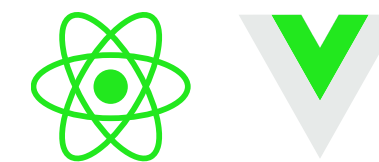
Infrastructure: Docker

AI: Machine Learning, Computer Vision



## Backend

Golang, Python,  
PHP



## Frontend & Crossplatform

ReactJS, Flutter  
VueJS, FlutterFlow,  
FlutterWeb



## Infrastructure & DevOPS

Docker

extentlab

Кейсы

# Система MetaCam

Система MetaCam предоставляет возможность механизатору находить ряды и сеять на расстоянии от 45 до 70 см. от предыдущего ряда без использования GPS.

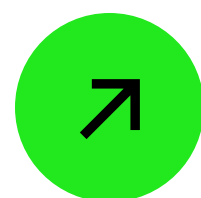
Система MetaCam представляет собой:

- монитор для отображения данных
- две IP камеры, установленные по краям сеялки
- кронштейны для крепления камер
- программное обеспечение для управления камерами и отображения информации

Смотреть видео  
В кабине трактора



Смотреть видео  
Камеры



# РПК Навигатор Стиль

Разработка корпоративного сайта компании Навигатор Стиль – одно из лидеров отрасли по изготовлению наружной и внутренней рекламы в Москве.

## Цель разработки:

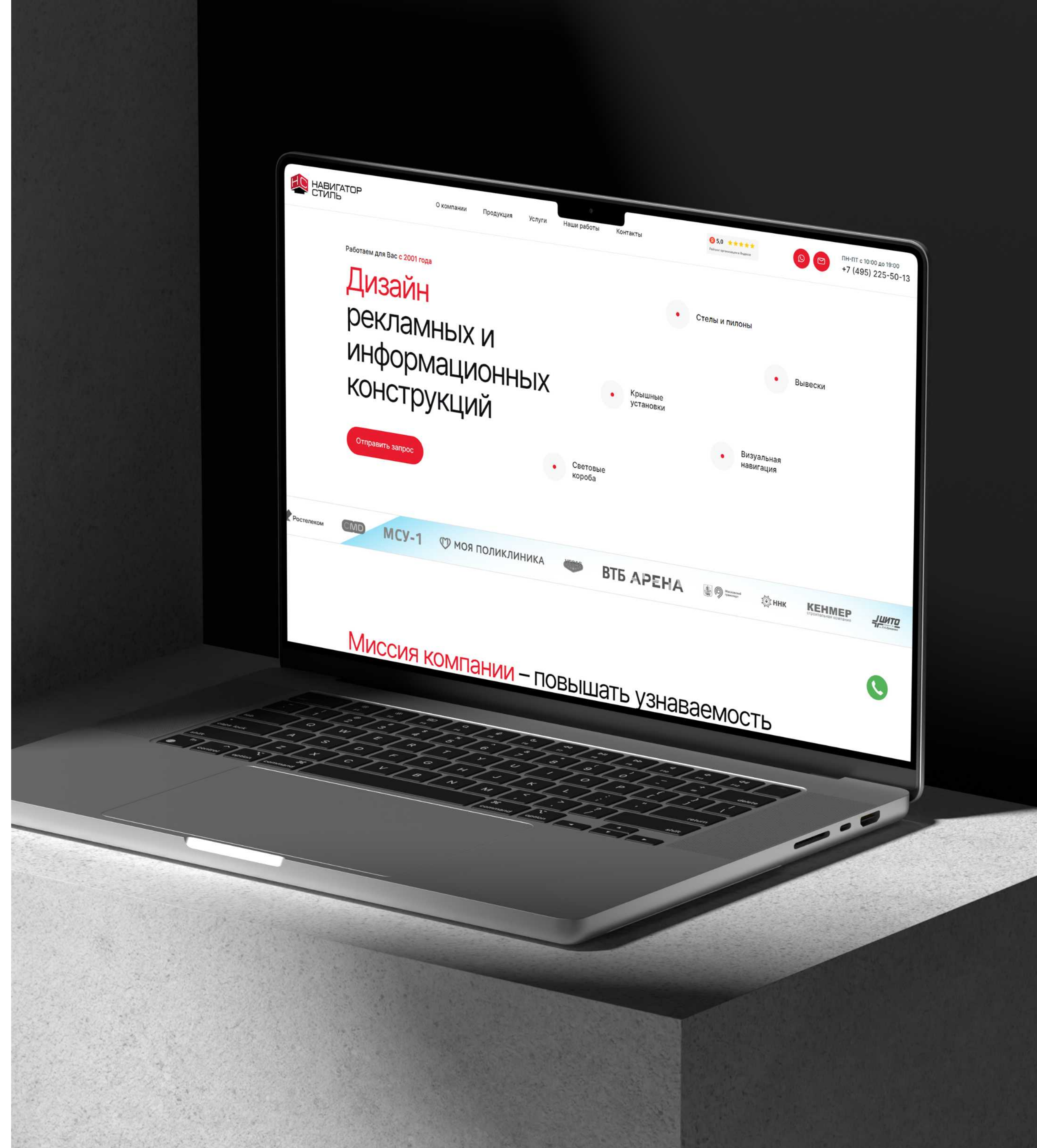
- повысить узнаваемость
- добавить целостности и современности восприятия компании через корпоративный сайт
- повысить скорость отображения информации
- акцентировать внимание на большом опыте в изготовлении рекламных и информационных конструкций

На данный момент продолжаем разработку корпоративного сайта.

Достигнуты следующие показатели за время изменения сайта:

- время посещения увеличено в 2.8 раз
- глубина просмотра увеличена в 1.6 раз
- конверсия в оплату увеличена в 3.1 раз

Смотреть кейс

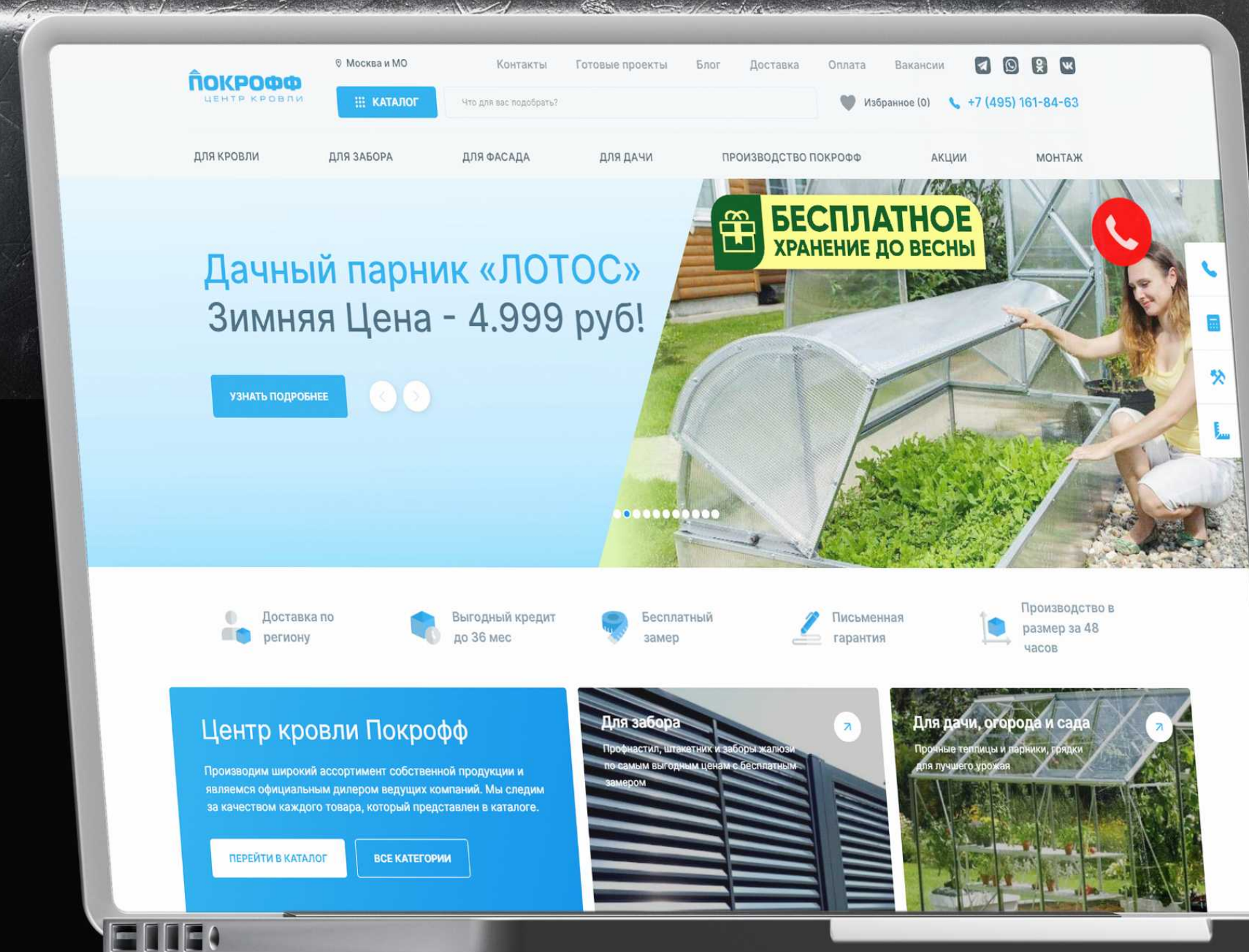


# Центр кровли Покрофф

Покрофф – один из лидеров в РФ по производству и продаже материалов для кровли, заборов и фасадов.

## Цель разработки:

- создать понятный, современный и информативный дизайн, а также удобный интерфейс для взаимодействия покупателя с каталогом продукции компании
- представить полный спектр услуг
- предоставить возможность создания точек продаж для каждого города, в котором находится компания, с возможностью отображения уникальной информации в зависимости от города нахождения



Смотреть кейс



# KronaClub

Создание многофункционального закрытого клуба для дизайн сообщества школы KronaSchool.

KronaSchool – школа дизайна, которая предоставляет различные обучающие программы по веб-дизайну.

Смотреть кейс



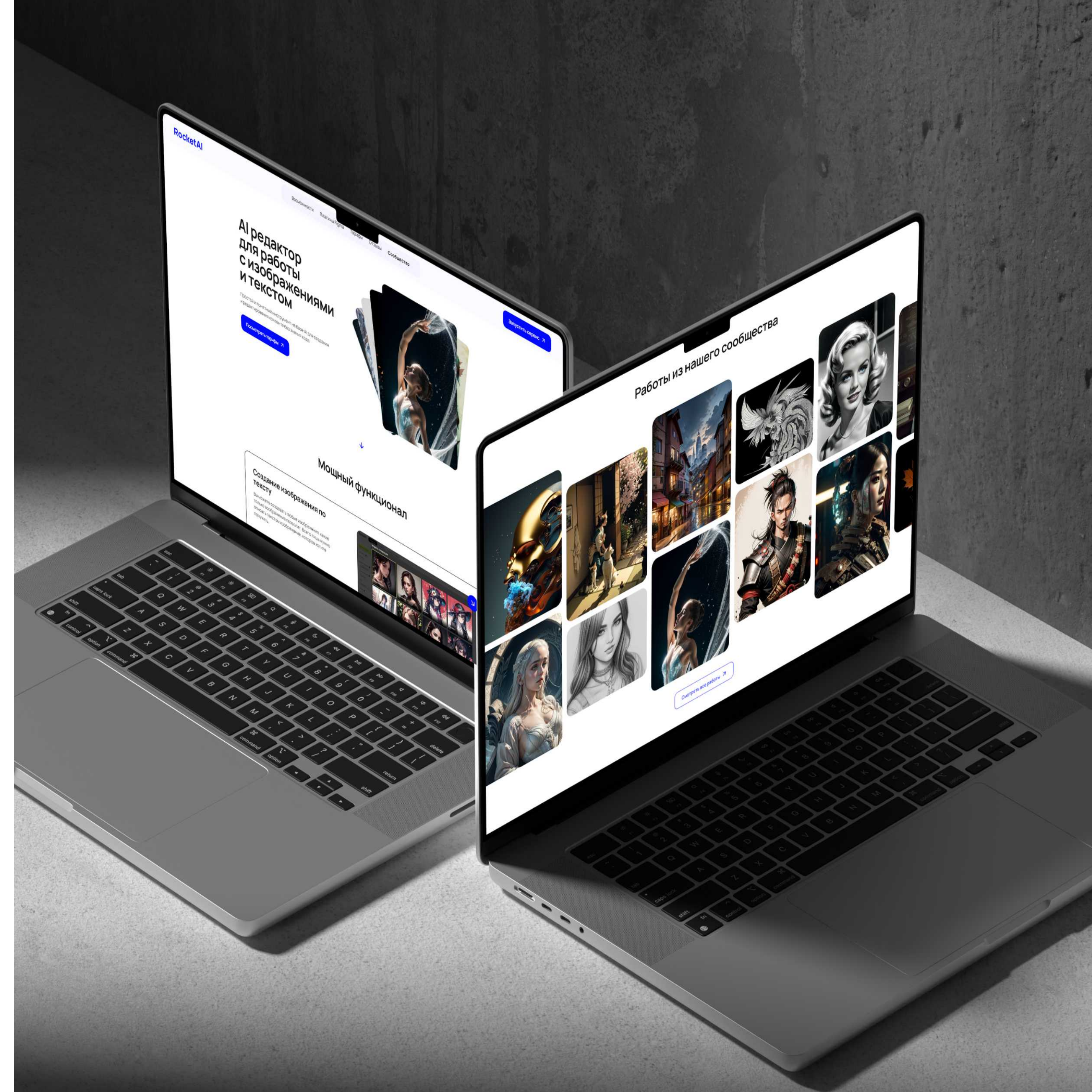
# RocketAI

Разработали AI сервис RocketAI – AI редактор для работы с изображениями и текстом.

В рамках данного проекта были проведены работы:

- анализ пожеланий ЦА
- настройка окружения для работы с AI
- создание отказоустойчивой и масштабируемой платформы
- CustDev

Смотреть кейс





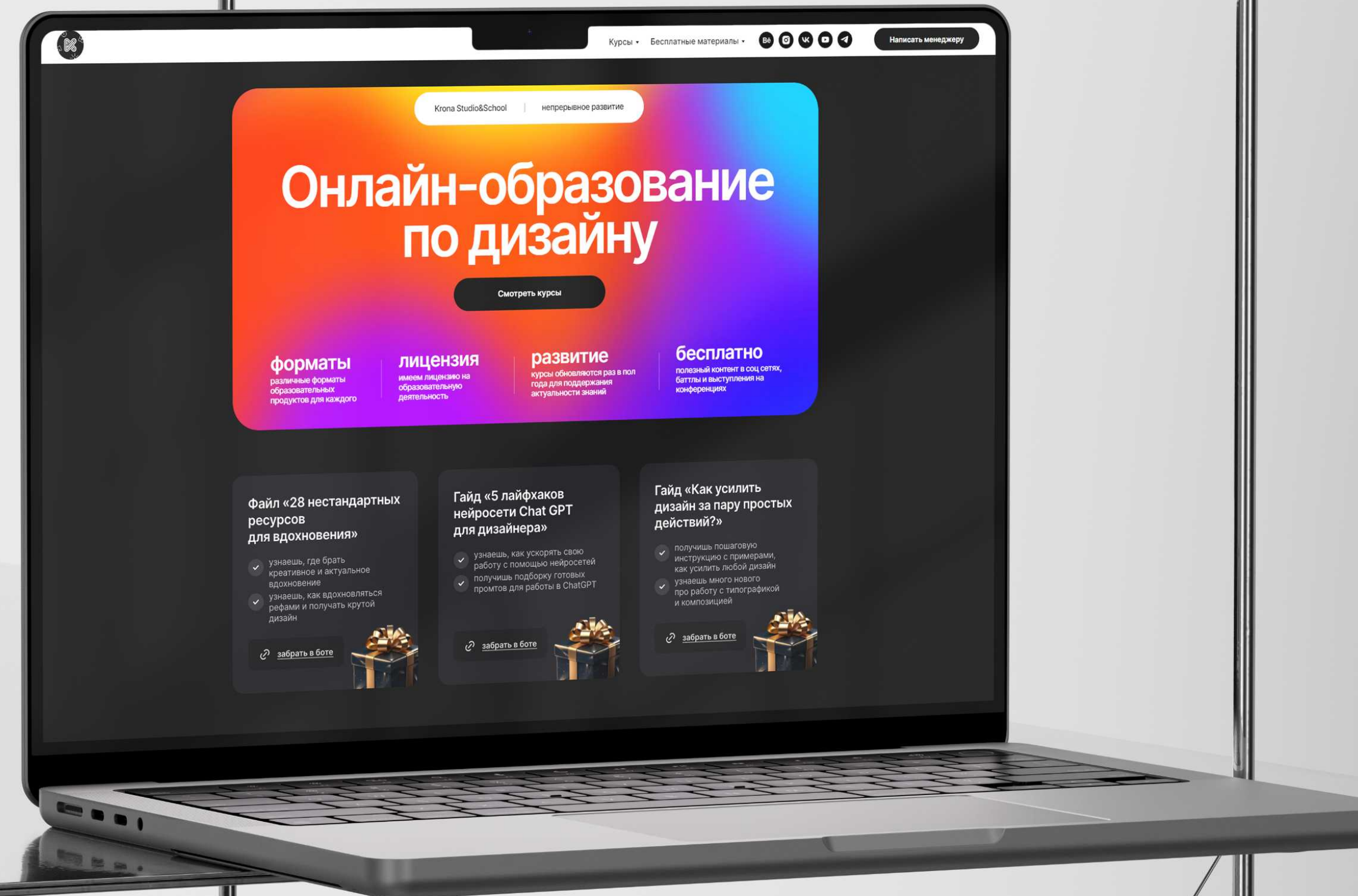
# KronaSchool

Создание информационного представительства школы по дизайну KronaSchool.

KronaSchool – школа дизайна, которая предоставляет различные обучающие программы по веб-дизайну.

В сотрудничестве с Krona School создали современный информационный сайт под запрос ЦА, а также провели интеграцию с GetCourse для ведения обучения в рамках платформы.

Смотреть кейс



# RocketAI App

В рамках сотрудничества с RocketAI, создали мобильное кроссплатформенное приложение с частично дублирующим функционалом веб-сервиса RocketAI.

Смотреть кейс



# Zufa

В рамках сотрудничества с Zufa создали веб-сервис для создания черно-белой и цветной мозаики по фото.

Разработали уникальный алгоритм сегментации изображения по блокам с разбиением на цвета.

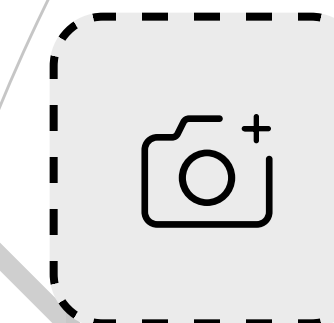
Смотреть кейс



# ClofitAI

Разработали веб-сервис для примерки одежды различных брендов не выходя из дома по фотографии человека.

Для решения данной задачи применялись нейросети, в том числе Stable Diffusion.



# Умные ковры

Для химчистки ковров разработали автоматизированную систему «Умный ковер» с использованием нейросетей.

Цель системы поиск ковров после химчистки на большом складском пространстве.

Система из себя представляет;

- датчики для ковров
- мобильное приложение для поиска и отслеживания ковров
- головное устройство, которое собирает в цепь все устройства на коврах для отслеживания их
- wi-fi в зоне размещения ковров

