



AI Design

Сервис для создания дизайн-проектов интерьера
на базе ИИ со встроенным маркетплейсом

Онлайн-сервис

Проблемы рынка

Решение от AI Design

Сложный процесс

Автоматизированный процесс

Сроки выполнения

Быстрая реализация

Координация всего процесса

Комплексное решение

Высокая стоимость

Экономичное решение

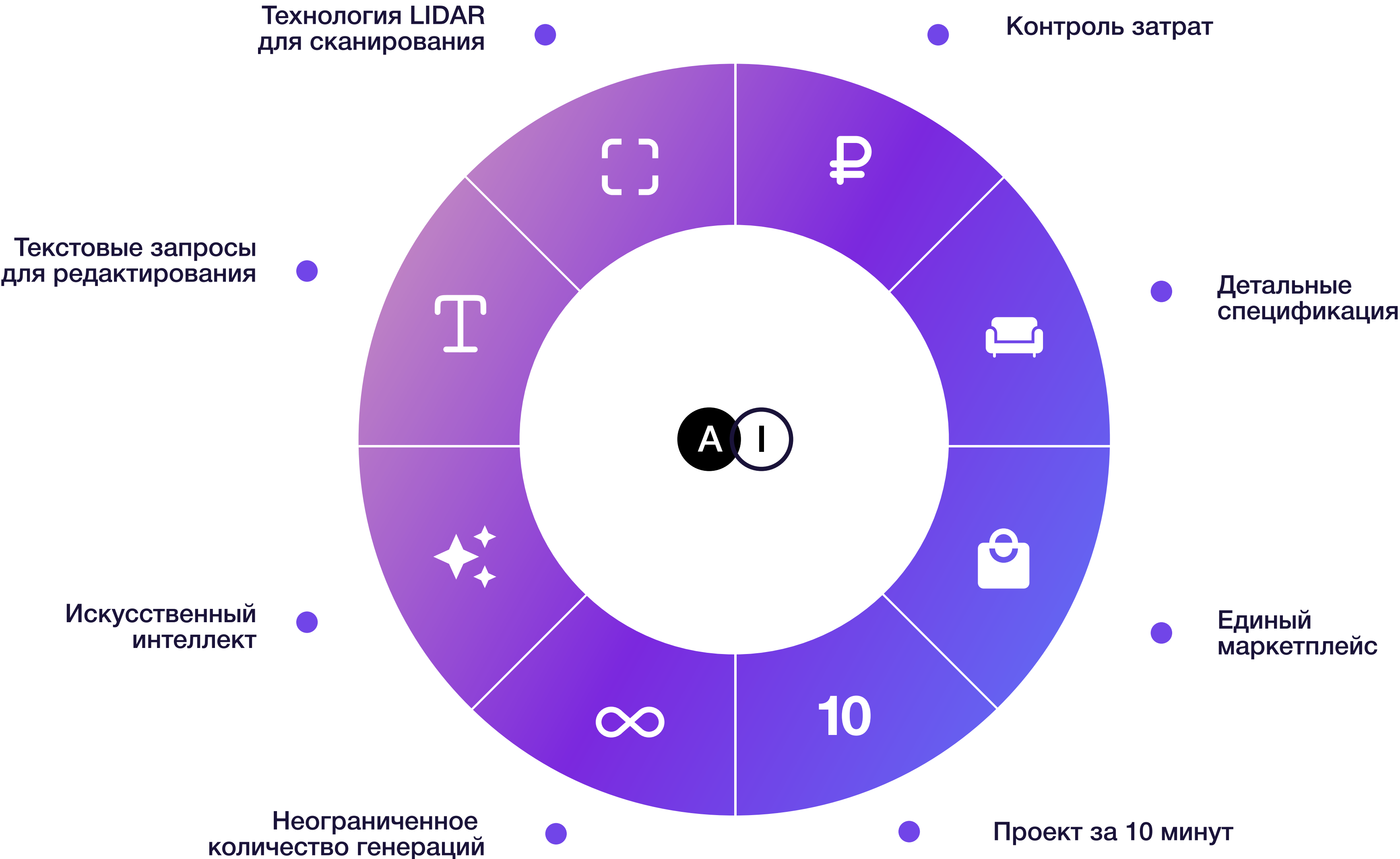
Разногласия в предпочтениях

Независимый дизайн

Отсутствие единых стандартов

Нормы и стандарты качества

Ключевые преимущества AI Design



Как это работает?

01



Сканирование / импорт плана

С помощью камеры iPhone (LiDAR)

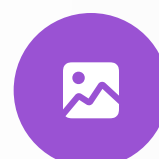
02



Генерация планировок

На основе ГОСТ и СНиП

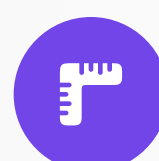
03



Генерация визуализаций

На основе планировки и текстовых запросов

04



Генерация чертежей

С учетом всех стандартов

05



Выбор мебели и материалов

Реальная мебель, на основе бюджета

06



Покупка товаров

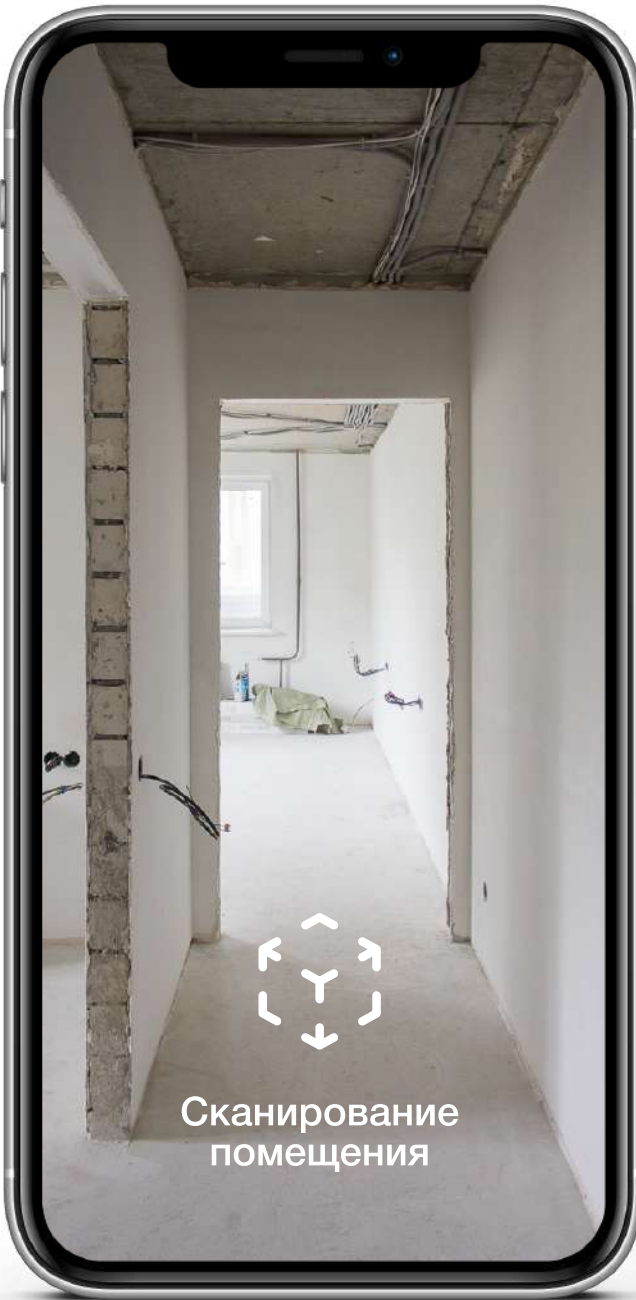
В один клик, с доставкой на дом



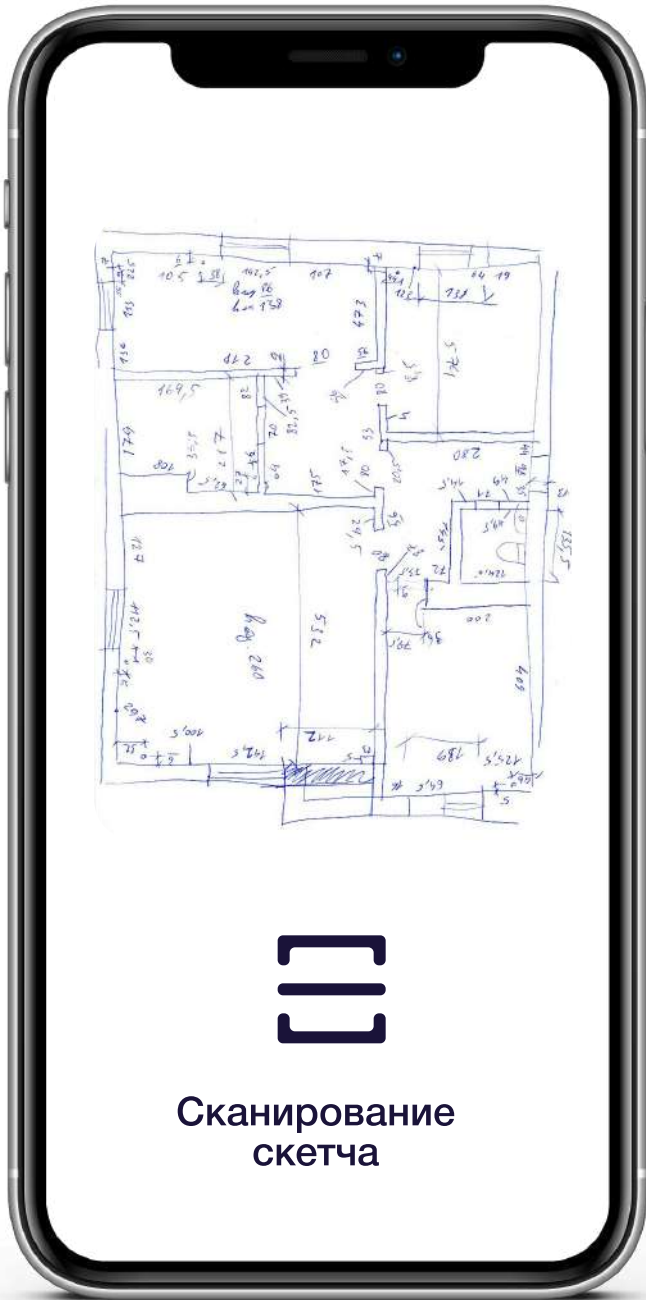
Обмеры

Сканирование пространства с помощью мобильного приложения
или оцифровка существующего плана

Вводные данные

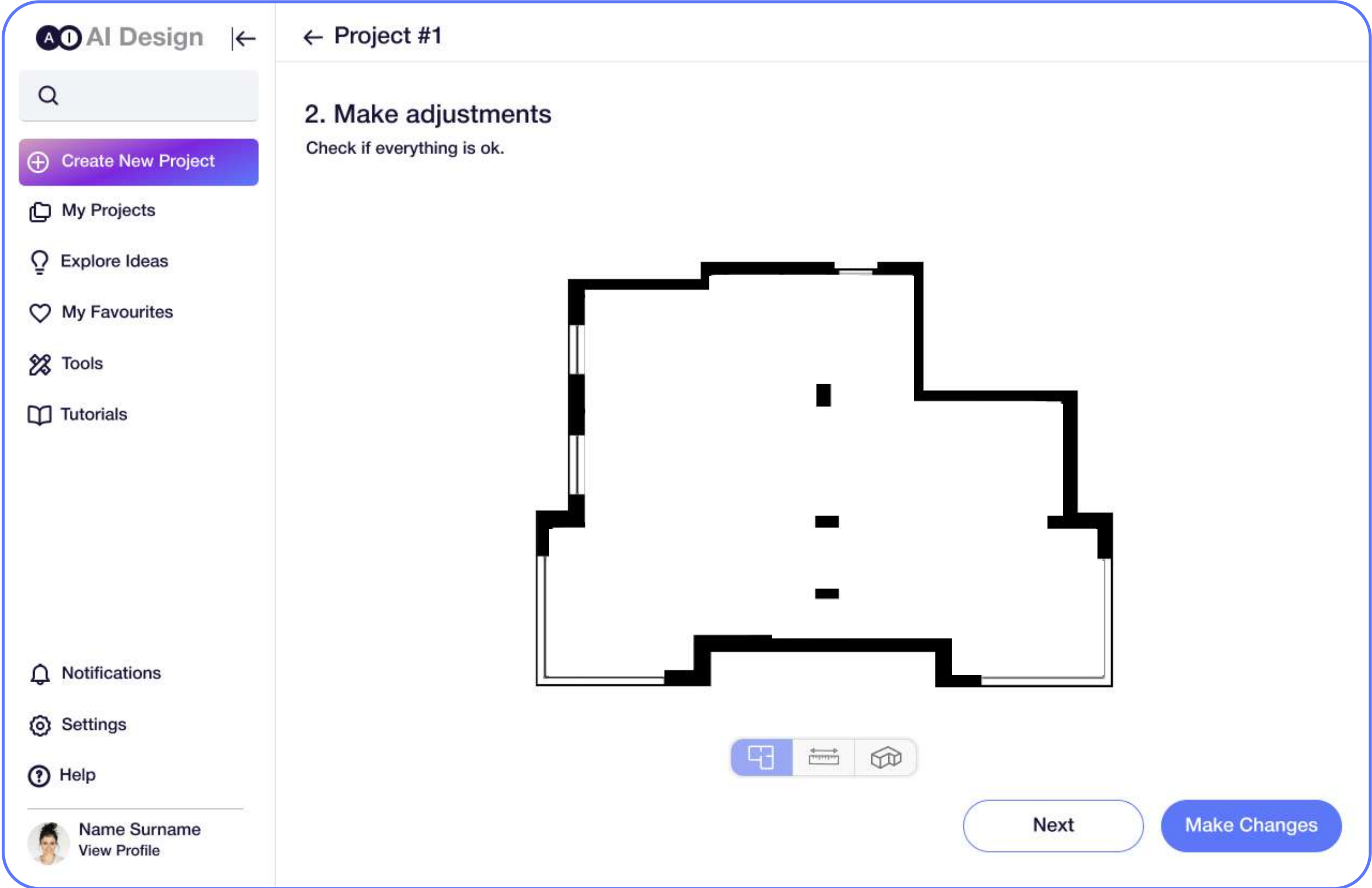


ИЛИ



Обмеры помещения с помощью мобильного приложения или сканирование наброска плана

Результат



Цифровой интерактивный план с обмерами в 2D и 3D

Планировки

AI Design анализирует пространство, генерирует эргономические планировки комнат и предлагает несколько вариантов расстановки мебели, отталкиваясь от текстовых запросов пользователя.

Вводные данные

AI Design

Create New Project

My Projects

Explore Ideas

My Favourites

Tools

Tutorials

Notifications

Settings

Help

Name Surname

View Profile

Project #1

3. Define Constraints

Select zone, enter your ideas and generate it with text prompts. Or Let AI surprise you.

How to Use

What do you want to change?

Bedroom

Try example

I want this area to be a bedroom. Put a large bed by the small window, with nightstands on each side. By the big window, add a large sofa, an armchair, and a coffee table. By the entrance, slot in two roomy wardrobes.

Explore prompts

Confirm

Let AI Design

Generate

База стандартов, цифровой интерактивный план с обмерами, текстовые запросы пользователя

Результат

AI Design

Create New Project

My Projects

Explore Ideas

My Favourites

Tools

Tutorials

Notifications

Settings

Help

Name Surname

View Profile

Project #1

5. Make final edits

Are you satisfied with the furniture arrangement? If not, you can make final adjustments using text prompts as needed

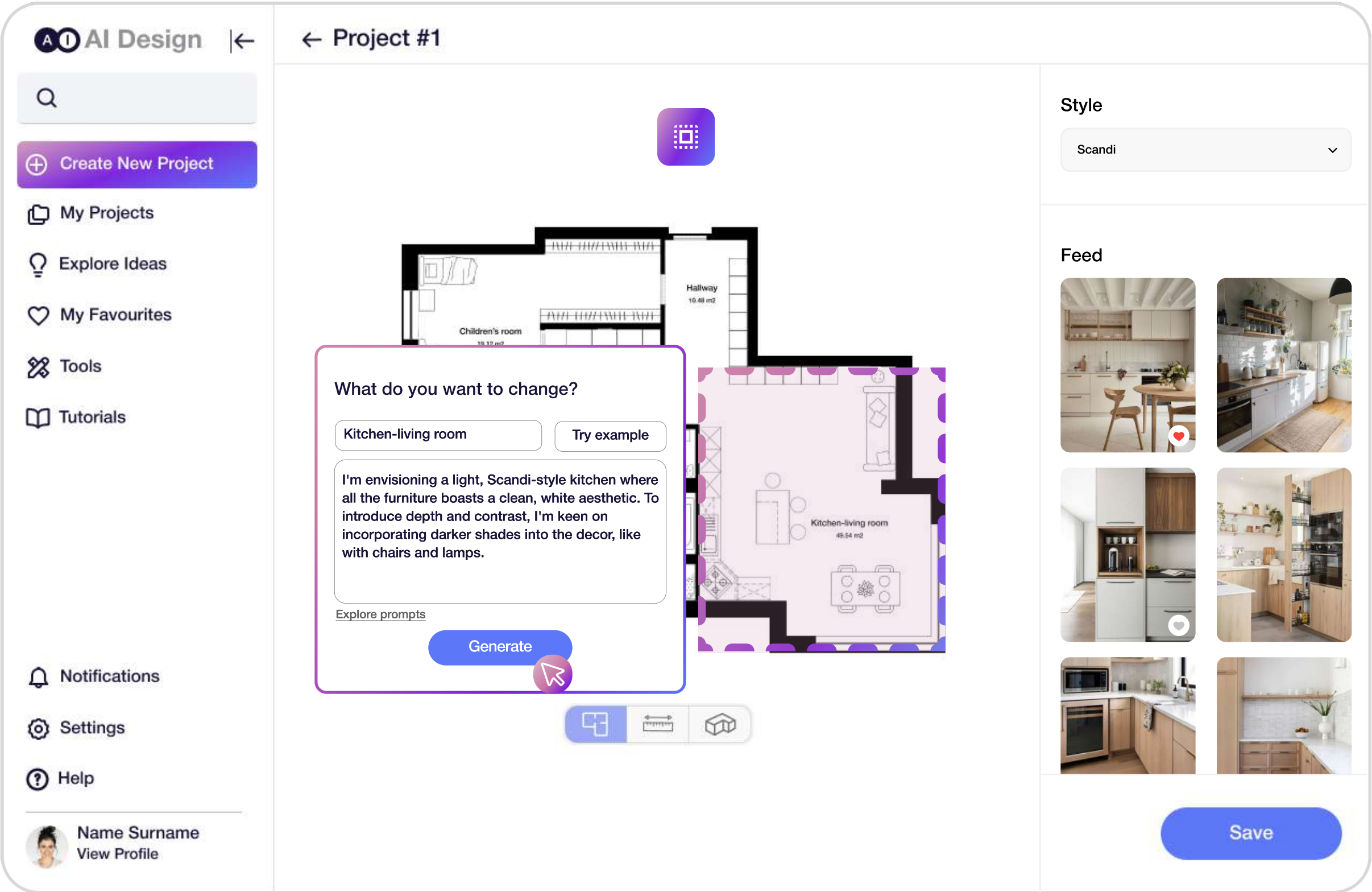
Save

Планировочное решение с расстановкой мебели

Визуализации

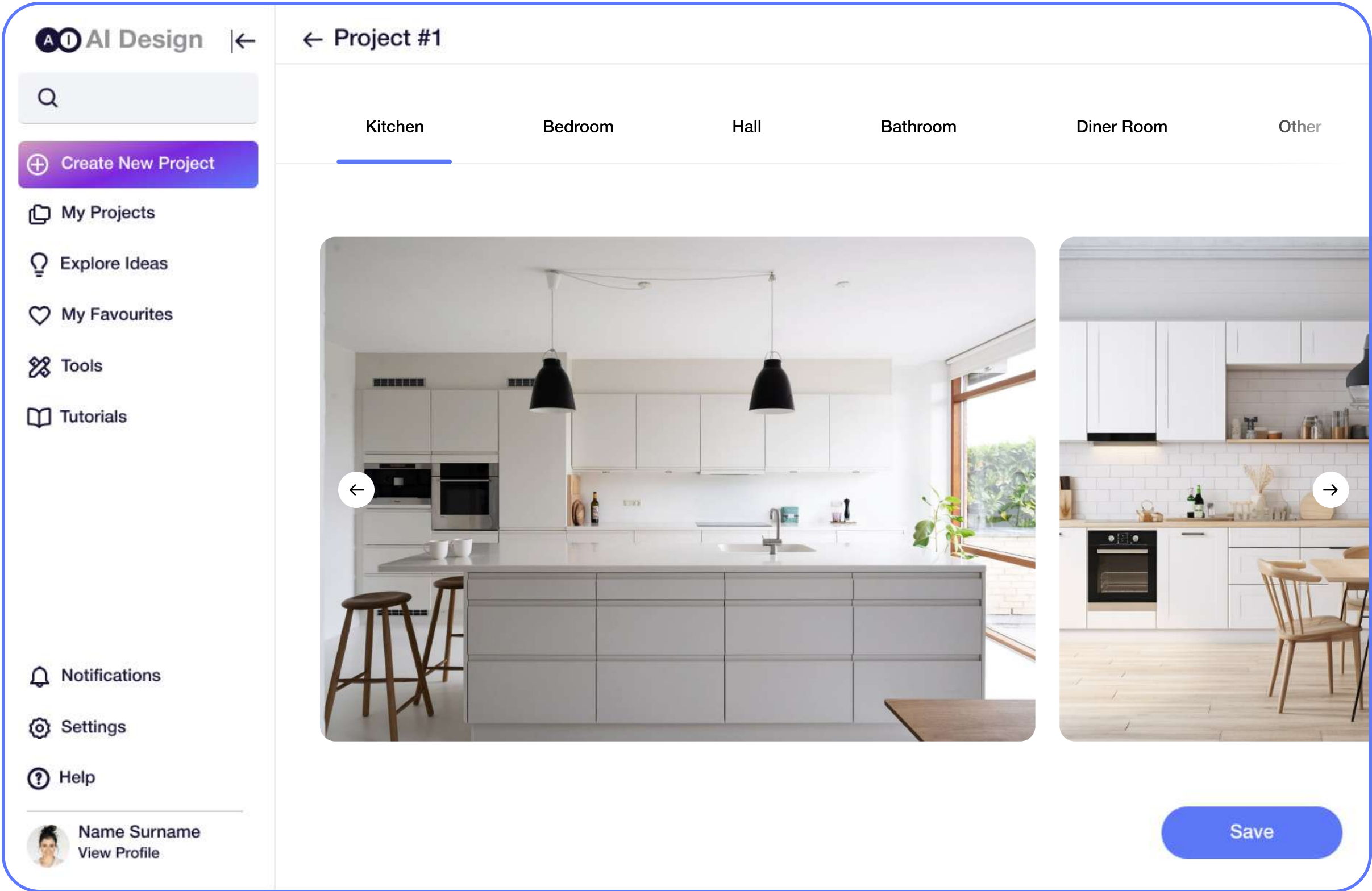
После выбора стиля интерьера и понравившихся деталей AI Design автоматически расставит камеры и сгенерирует фотореалистичные визуализации каждого помещения с учетом расстановки мебели.

Вводные данные



Планировочное решение с расстановкой мебели и инструмент выбора стиля и деталей

Результат



Фотореалистичные визуализации каждого помещения

Чертежи

На данном этапе AI Design генерирует необходимый набор чертежей, который включает порядка 72 листов и соответствует стандартам: разделы по перегородкам, сантехнике, потолкам, электрике и т.д.

Вводные данные

AI Design

←

Project #1

1. Create Drawings

Children's room
19.12 m2

Laundry room
8.48 m2

Master bedroom
41.19 m2

Hallway
10.48 m2

Kitchen-living room
49.54 m2

Generate Drawings

Результат

AI Design

←

Project #1

Furniture arrangement

Partition plan

Electrics plan

Plumbing Plan

Storage shelves

Washing machine

Shower

Backlit mirror

Storage system

TV

Pear pouffe

Bar counter

Podium with built-in wardrobe

Step

Fridge

Oven

Nightstands

Curtain

Glass partition with door

Coffee table

Sofa

Floor lamp

Save

Спецификации

AI Design проанализирует визуализации и подберет необходимую мебель и материалы в соответствии с вашим бюджетом и возможностью выбора аналогов.

Вводные данные

AI Design

Project #1

Table

Hoff

15 000 ₺

In Stock

Save

Name Surname

View Profile

Визуализации шага 3, разделы чертежей шага 4 и база мебели собственных поставщиков

Результат

AI Design

Project #1

My Projects

Explore Ideas

My Favourites

Tools

Tutorials

Notifications

Settings

Help

Name Surname

View Profile

Kitchen

Bedroom

Hall

Bathroom

Diner Room

Other

Table

Kitchen table

15 000 ₺

1 pcs

Chair

Kitchen chair

10 000 ₺

5 pcs

Oven

Built-in oven

40 000 ₺

1 pcs

Faucet

Silver faucet

5 000 ₺

1 pcs

Lamps

Hanging lights for kitchen

5 000 ₺

2 pcs

Sink

Black sink

7 000 ₺

2 pcs

Budget constrains

650 000 ₺

850 000 ₺

Total amount

750 345 ₺

Buy

Спецификации с подобранными материалами и мебелью

Закупка материалов и мебели

Сервис автоматически составит смету на закупки всей мебели и материалов по проекту.
Пользователю остается выбрать нужное и заказать доставку в 1 клик.

Вводные данные

Результат

AI Design

Create New Project

My Projects

Explore Ideas

My Favourites

Tools

Tutorials

Notifications

Settings

Help

Name Surname

View Profile

← Project #1

Kitchen

Bedroom

Hall

Bathroom

Diner Room

Other

Table

Kitchen table

15 000 ₺

1 pcs

>

Chair

Kitchen chair

10 000 ₺

5 pcs

>

Oven

Built-in oven

40 000 ₺

1 pcs

>

Faucet

Silver faucet

5 000 ₺

1 pcs

>

Lamps

Hanging lights for kitchen

5 000 ₺

2 pcs

>

Sink

Black sink

7 000 ₺

2 pcs

>

Budget constrains

650 000 ₺

850 000 ₺

Total amount

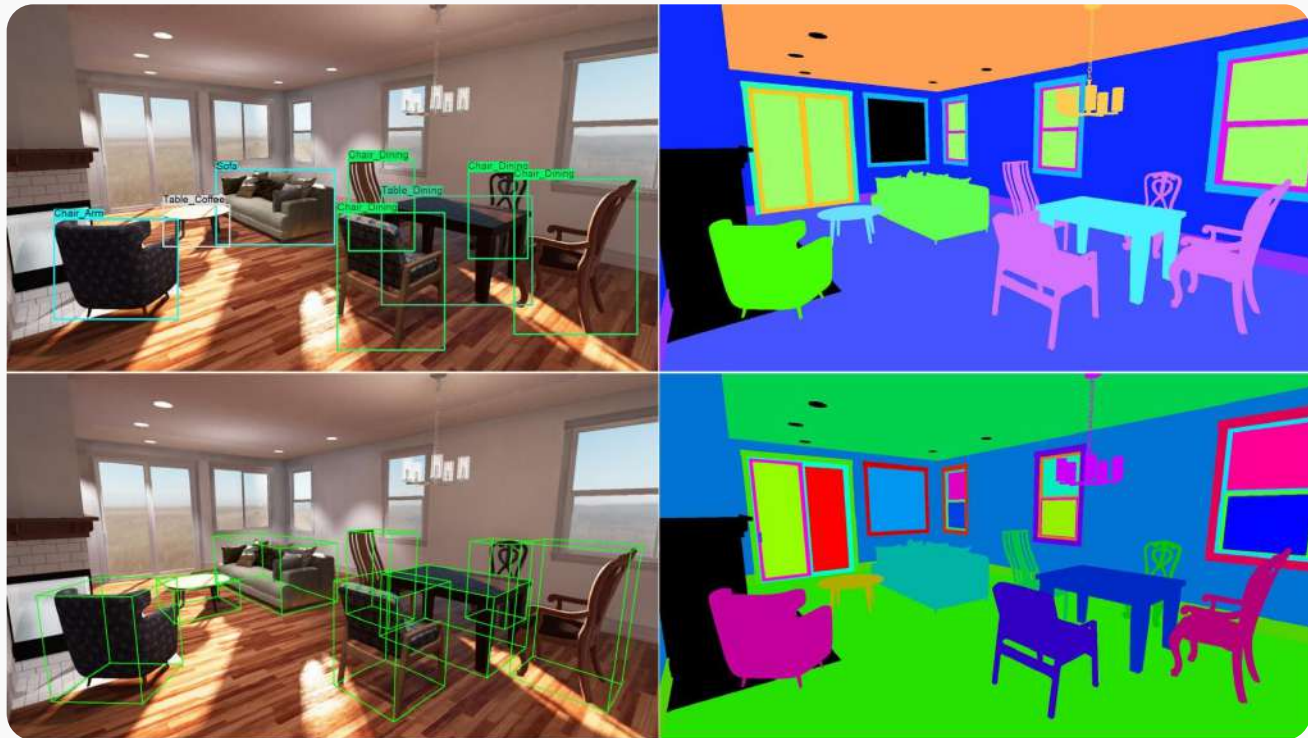
750 345 ₺

Buy

Спецификации шага 4 и Произведенная оплата

Полученные финансы и доставленная мебель и материалы

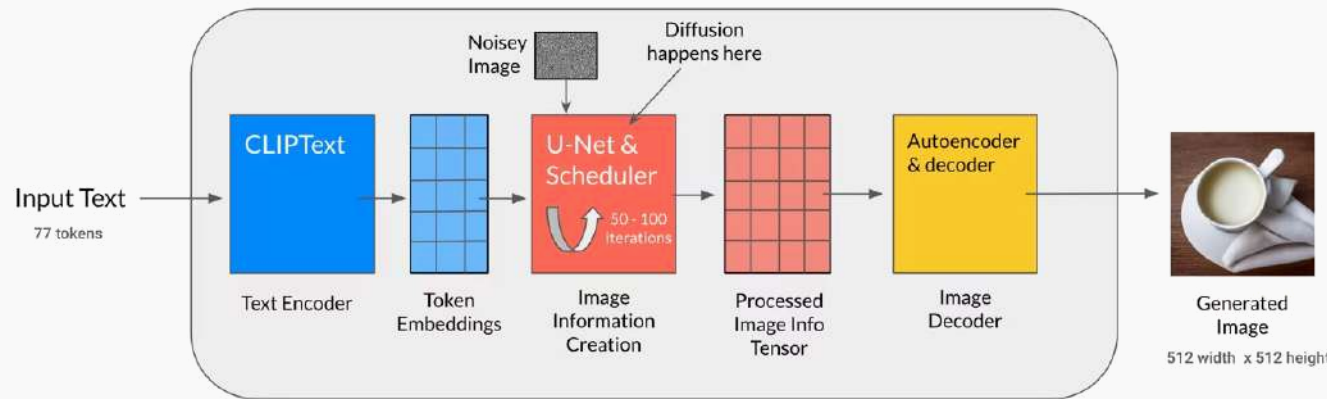
Детали искусственного интеллекта



Computer Vision

Компьютерное зрение — сфера искусственного интеллекта, связанная с анализом и обработкой информации в графическом виде.

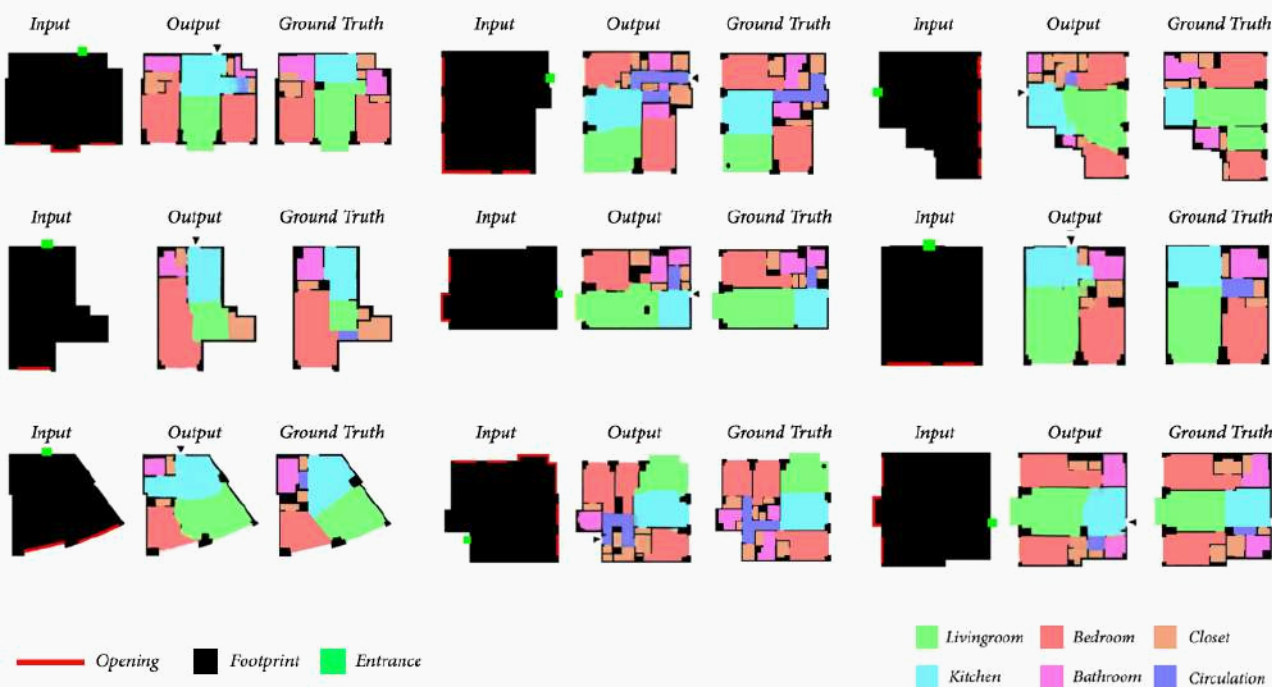
- Преобразование пространства в 3D модель
- Подбор реальной мебели и материалов по визуализациям
- Анализ предпочтений пользователя



Stable Diffusion

Stable Diffusion — нейросеть, создающая уникальные фотореалистичные изображения на основе текстовых описаний.

- Генерация 3Д визуализаций
- Работает из реальной планировки и предпочтений
- Анализ пользовательских параметров



Ai Plan

MVP

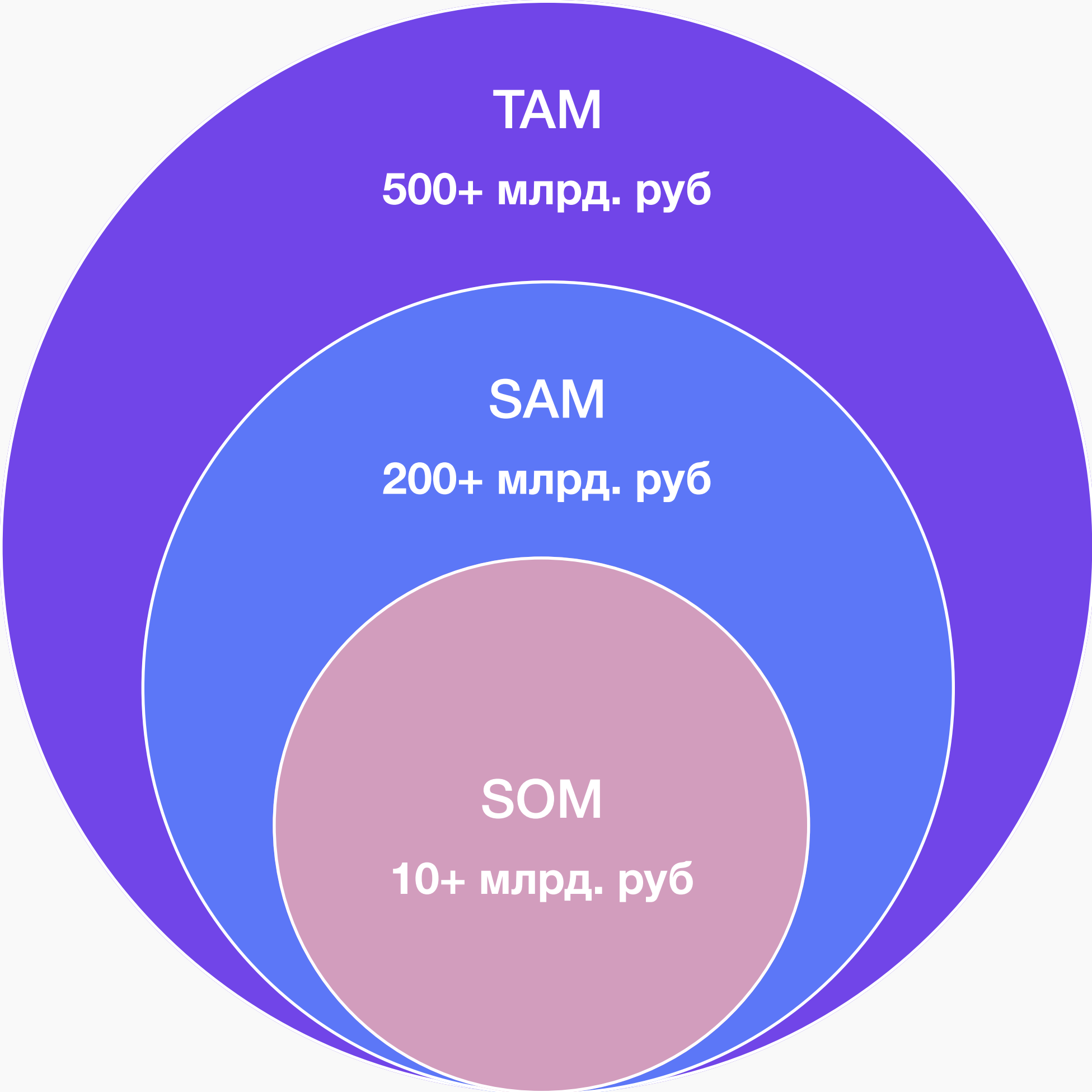
Собственная разработка

Ai Plan — нейросеть, создающая планировочные решения на основе текстовых описаний.

- Генерация планировочного решения
- Работает с параметрами и собственной базой решений
- Создание комплекта чертежей и спецификаций

Анализ рынка

Анализ рынка TAM SAM SOM



Запросы

Яндекс WordStat за октябрь 2023

Ремонт квартир 613 431

Дизайн интерьера 307 840

Потенциальные клиенты

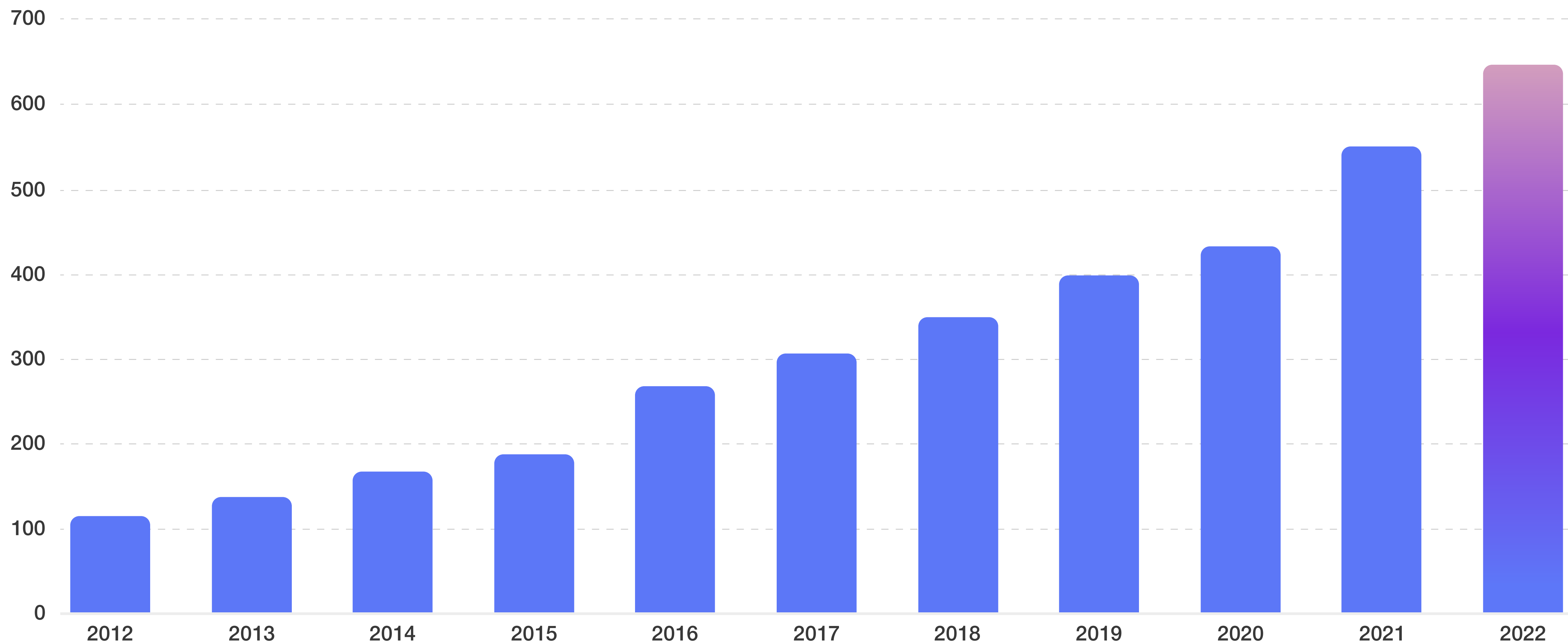
Объем жилищного строительства в РФ (млн. м2)



Анализ — Объем российского рынка ИИ (млрд руб)

 [Посмотреть источник данных](#)

Объем российского рынка искусственного интеллекта стабильно растет: в 2021 году он составлял более 550 млрд руб., в 2022 г. оценивался в **647 млрд рублей**, это **на 17,3% больше**, чем годом ранее, подсчитали аналитики Центра компетенций НТИ по направлению «Искусственный интеллект» на базе МФТИ.



	 Planner 5D	 Homestyler	 Maket AI	 AI Design
СКАНИРОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВА	С помощью приложения	С помощью приложения	Нет	С помощью приложения или оцифровка существующего плана
ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ	С помощью приложения	Вручную	С помощью ИИ (только для дома)	С помощью ИИ
ВИЗУАЛИЗАЦИИ	Схематичные изображения пространства	Схематичные изображения пространства	ИИ абстрактного пространства без связи с планировкой	ИИ на основе планировки в 1 клик
ЧЕРТЕЖИ	Доступно только планировочное решение	Доступно только планировочное решение	Доступно только планировочное решение	Набор чертежей в PDF для строительства
ПОДБОР МЕБЕЛИ И МАТЕРИАЛОВ	Самостоятельный подбор через каталог сервиса	Самостоятельный подбор через каталог сервиса	Нет	ИИ подбор на основе дизайн-проекта и бюджета
ЗАКУПКА МЕБЕЛИ И МАТЕРИАЛОВ	Только ссылки на внешние ресурсы	Только ссылки на внешние ресурсы	Нет	Закупка всех товаров в 1 клик внутри сервиса
СУТЬ ПРОЕКТА	Облачная CAD с минимальным функционалом	Облачная CAD с минимальным функционалом	Помощник с абстрактными решениями	Замена дизайнера на сервис с полной автоматизацией процессов на базе ИИ

Целевая аудитория

Собственники жилья

Для тех, кто хочет самостоятельно спроектировать, отремонтировать или переделать дом своей мечты.

Дизайнеры и архитекторы

Для тех, кто хочет повысить свою эффективность, качество работы и уровень удовлетворенности клиентов.



Агенты недвижимости

Для тех, кто хочет усовершенствовать презентацию объектов для быстрой продажи или аренды.

Коммерция

Офисы, рестораны, кафе, отели, строительные компании.

Тарифные планы

Free

0 ₽

Для всех пользователей
с ограниченным функционалом

Подписка

Basic

5 000 ₽/ мес

Для собственников жилья
с базовым функционалом

Подписка

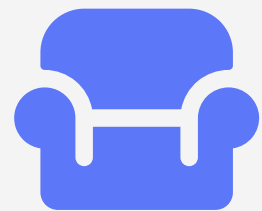
Pro

10 000 ₽/ мес

Для профессионалов индустрии
с расширенным функционалом

Закупка материалов и мебели

Маркетплейс поставщиков материалов и мебели



При покупке материалов и мебели через AI Design клиент получает товары, соответствующие его дизайн-проекту. Мы принимаем оплату от клиента, а после доставки распределяем финансы поставщикам, получая 15% от всего объема продаж.

Агрегатор производителей и поставщиков

Умный подбор мебели и материалов

Закупки в 1 клик

15% прибыли с продаж

Подбор аналогов, исходя из бюджета

1. Разработка MVP Планировки

Публикация RUS

01



Сканирование / импорт плана

02



Генерация планировок

2. Разработка FULL

Публикация RUS, GLOBAL

03



Генерация визуализаций

04



Генерация чертежей

05



Выбор мебели и материалов

3. Разработка MARKET

Публикация RUS, GLOBAL

06



Покупка товаров

Этап 1: Разработка MVP Планировки

MVP

01



Сканирование / импорт плана

С помощью камеры iPhone (LiDAR)

02



Генерация планировок

На основе ГОСТ и СНиП

FULL

03



Генерация визуализаций

На основе планировки и текстовых запросов

04



Генерация чертежей

С учетом всех стандартов

05



Выбор мебели и материалов

Реальная мебель, на основе бюджета

MARKET

06



Покупка товаров

В один клик, с доставкой на дом

Что входит

- Приложение для обмеров пространства с LIDAR
- Оцифровка существующих планов
- Технология генерации планировок на основе текстового запроса
- Веб-сервис, объединяющий весь функционал

Результат

- Выведенный на рынок продукт AI Design в MVP версии
- Готовая технология для дальнейшей разработки FULL-версии
- Собранная аналитика от реальной аудитории
- Первые платящие по подписке пользователи

Что уже есть для разработки MVP Планировки?

CustDev

Идея продукта на основе CustDEV



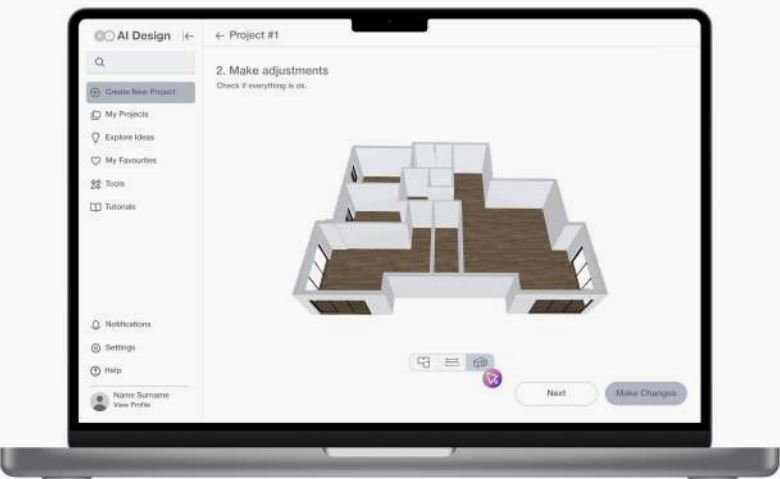
Стек технологий для реализации



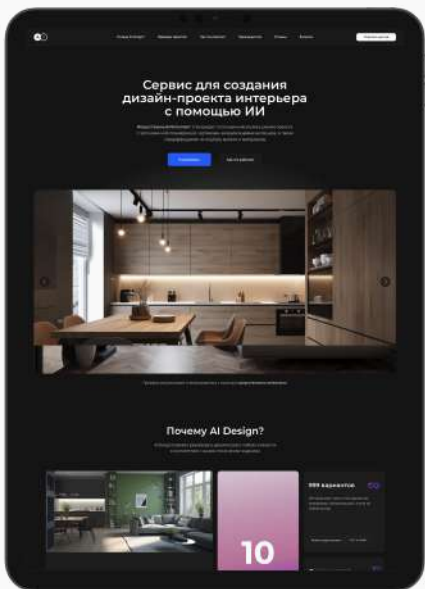
Глубокий анализ конкурентов



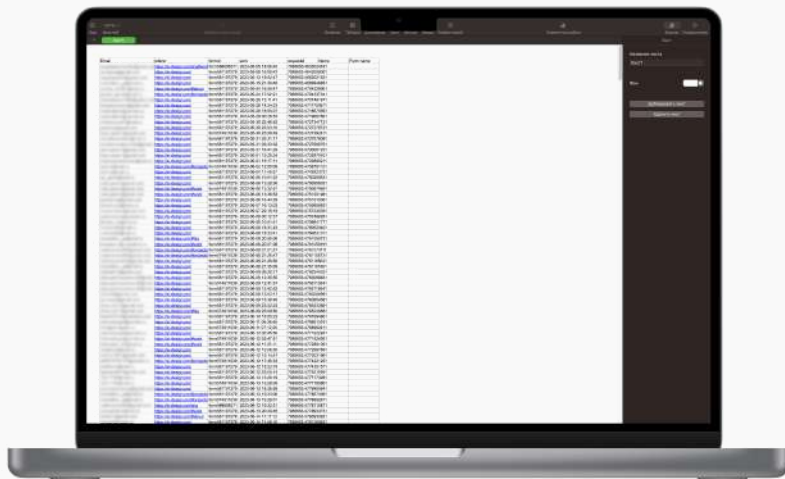
Финансовая модель с выводом на РФ и WORLDWIDE



Интерфейс сервиса



Сайт с высокой конверсией 40%

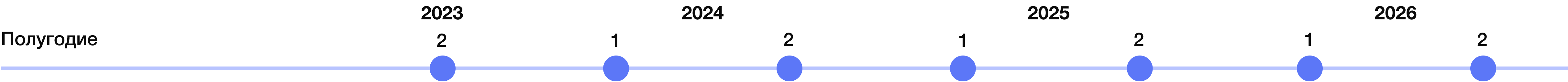


Более 1000 пользователей в листе ожидания



Запущена разработка прототипа

[Посмотреть все материалы](#)



Трекшн MVP Планировки

Разработка MVP Планировки

Публикация

Ср. кол-во подписок в месяц			1 500	2 600	2 900	3 000	3 000
Выручка (т. ₹)			27 437	47 036	52 174	53 521	53 874
Расходы (т. ₹)	5 000	13 650	28 972	36 287	38 187	38 685	38 815
Чистая прибыль (т. ₹)	-5 000	-13 650	-1 535	10 749	13 987	14 836	15 059
Чистая прибыль накопленная (т. ₹)	0	-13 650	-15 185	-4 436	9 551	24 387	39 446

Трекшн FULL + MARKET

Разработка FULL

Публикация

Разработка MARKET

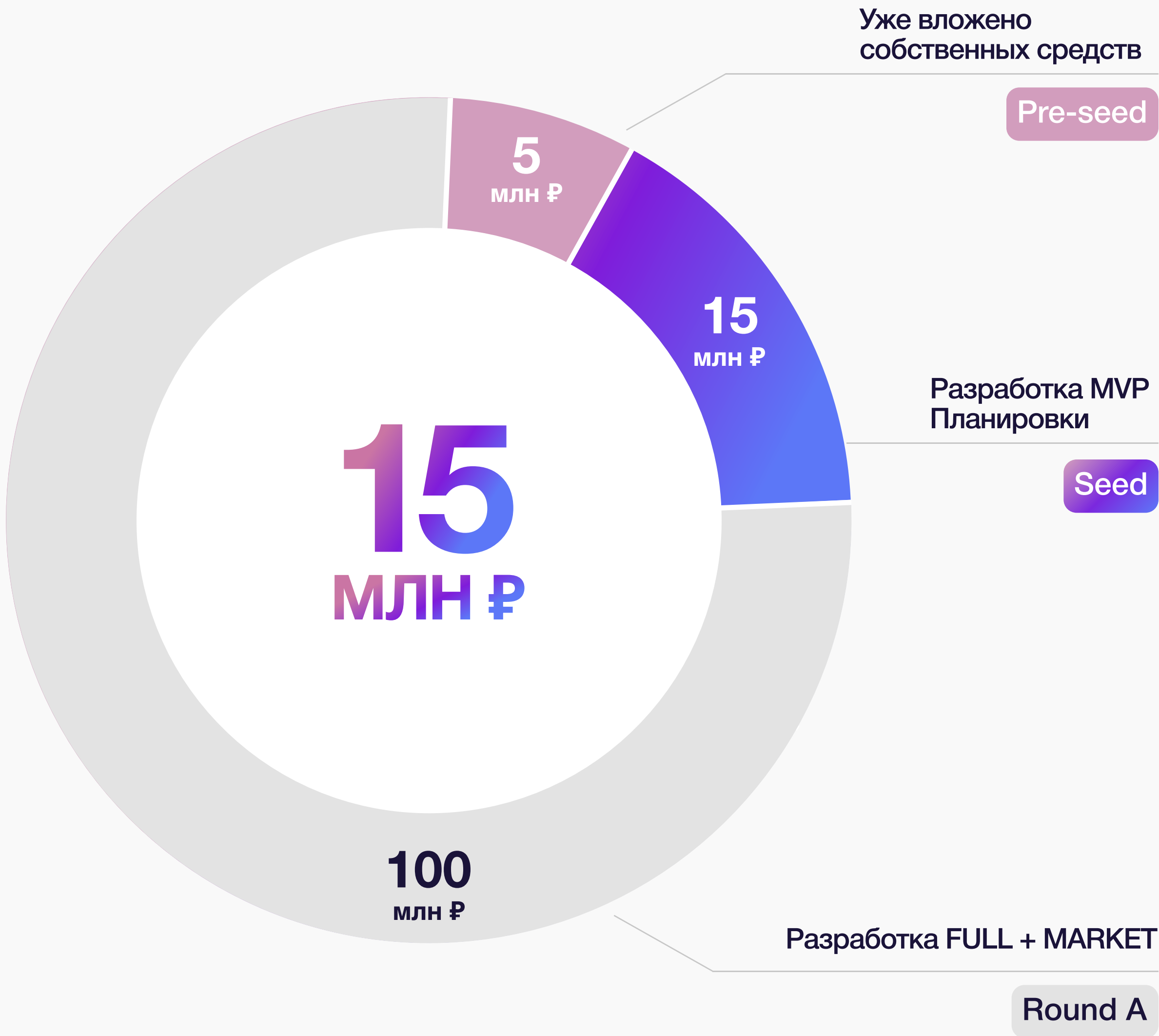
Публикация

Масштабирование

Ср. кол-во подписок в месяц			1 500	4 000	10 800	16 000	21 500
Выручка (т. ₹)			27 437	152 034	968 976	1 647 448	2 165 107
Расходы (т. ₹)	5 000	13 650	70 950	176 350	816 821	1 342 599	1 739 108
Чистая прибыль (т. ₹)	-5 000	-13 650	-43 513	-24 316	152 155	304 849	425 999
Чистая прибыль накопленная (т. ₹)	0	-13 650	-57 163	-81 479	70 676	375 525	801 524

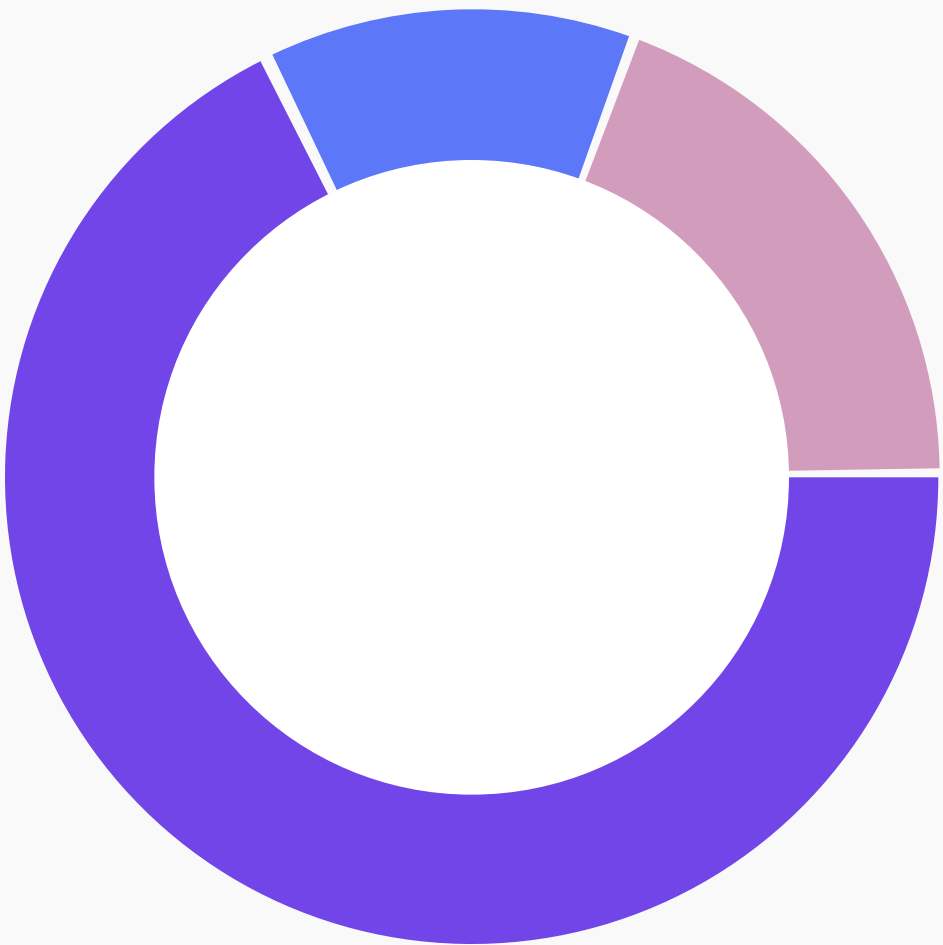
Инвестиции	5 000	15 000	100 000
	Pre-seed	Seed	Round A

Инвестиционная возможность MVP Планировки



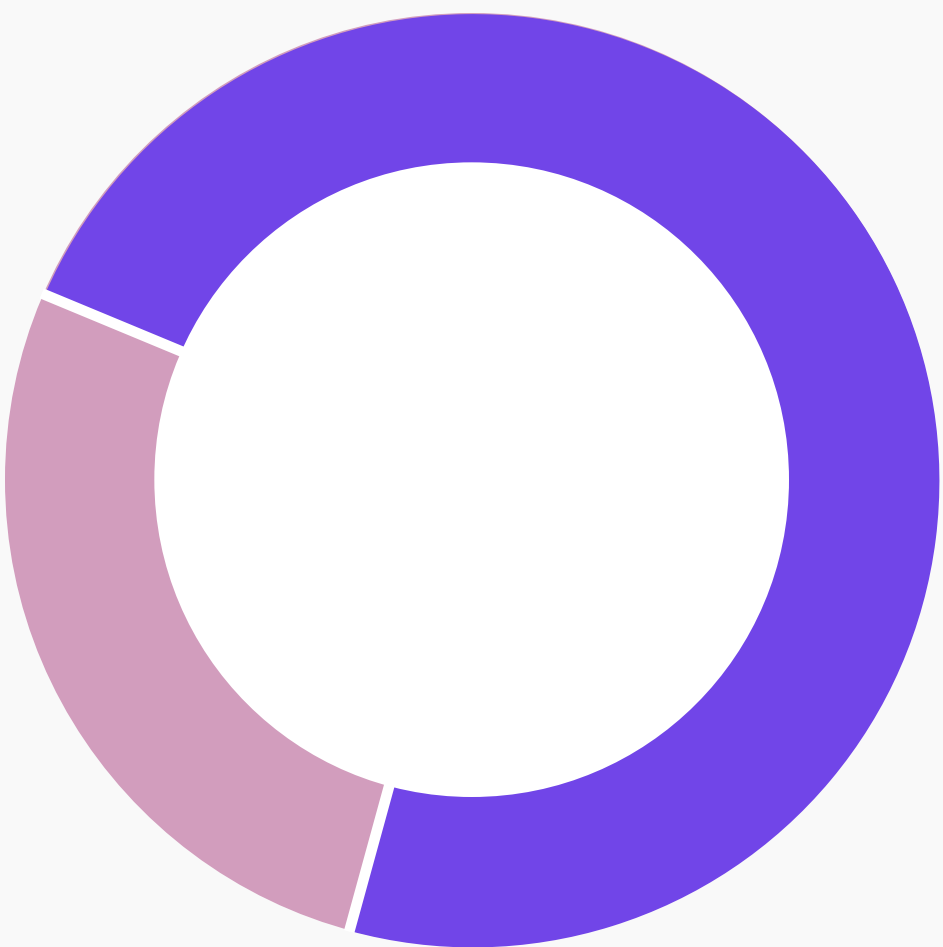
Назначение средств

Разработка	85%	
Маркетинг	10%	
Продажи	5%	
Кешаут	0%	



Доля инвестора

Инвестор	30%	
Компания	70%	



CEO



Андрей Юдин

@andrew.yudin



@andrew.yudin



andrewyudin.org



+1 000 000 000 000 ₪

Оборот компаний за 2023 г.

CEO

2018-...

ONEHOUSE – проектирование и строительство загородных вилл премиум-класса от 500 млн. ₪

onehouse.ru

CEO

2015-2018

YOURDESIGN – студия дизайна интерьера. За 3 года компания вошла в ТОП-3 своей ниши, была продана в 2018 г.

yourdesign.pro

CEO

2018-...

ONEDESIGNSCHOOL – онлайн-школа дизайнеров интерьера. Обучили более 1000 студентов создавать свои студии

onedesignschool.ru

Внутренняя команда



Ольга Ахромешина
Менеджер проекта



Никита Аксютин
Продуктовый дизайнер



Эдуард Агамирян
Руководитель маркетинга



Вадим Оленберг
Руководитель разработки

Команда разработки // Purrweb



Георгий Путилов
Руководитель разработки



Василина Высоткова
Арт Директор



Евгений Синявкин
Системный аналитик



Сергей Пономарев
Технический директор

+ 10 разработчиков



AI Design

Инвестируйте в инновации,
которые меняют мир



Переход на сайт

[↔](#) Перейти на страницу сотрудничества