



Health&Beauty платформа

## Технология Exely

Диагностика и рекомендательная система продуктов, врачей, клиник и услуг для ухода за красотой и здоровьем, основанная на онлайн-диагностике с применением искусственного интеллекта.

Сочетание возможностей искусственного интеллекта и экспертизы врачей предоставляет уникальные и персонализированные результаты для пользователей, снижая шанс на ошибку в выборе продуктов и услуг.

---

Диагностика предлагает клиенту получить индивидуальные рекомендации, упрощая процесс выбора. Задача сервиса - помочь клиентам избежать покупок, которые не подходят их типу кожи, что позволит создать наилучшее впечатление о вашем бренде сделать клиента лояльным.

### Рекомендации

Косметика



Безрецептурные препараты



БАД



Процедуры



Функциональное питание





## Какие решения предлагает технология Exely?

Продавать больше  
продуктов

Определять состояния  
и болезни кожи, ногтей и здоровья

Что технология  
подбирает уже сейчас?



Косметика  
для домашнего ухода

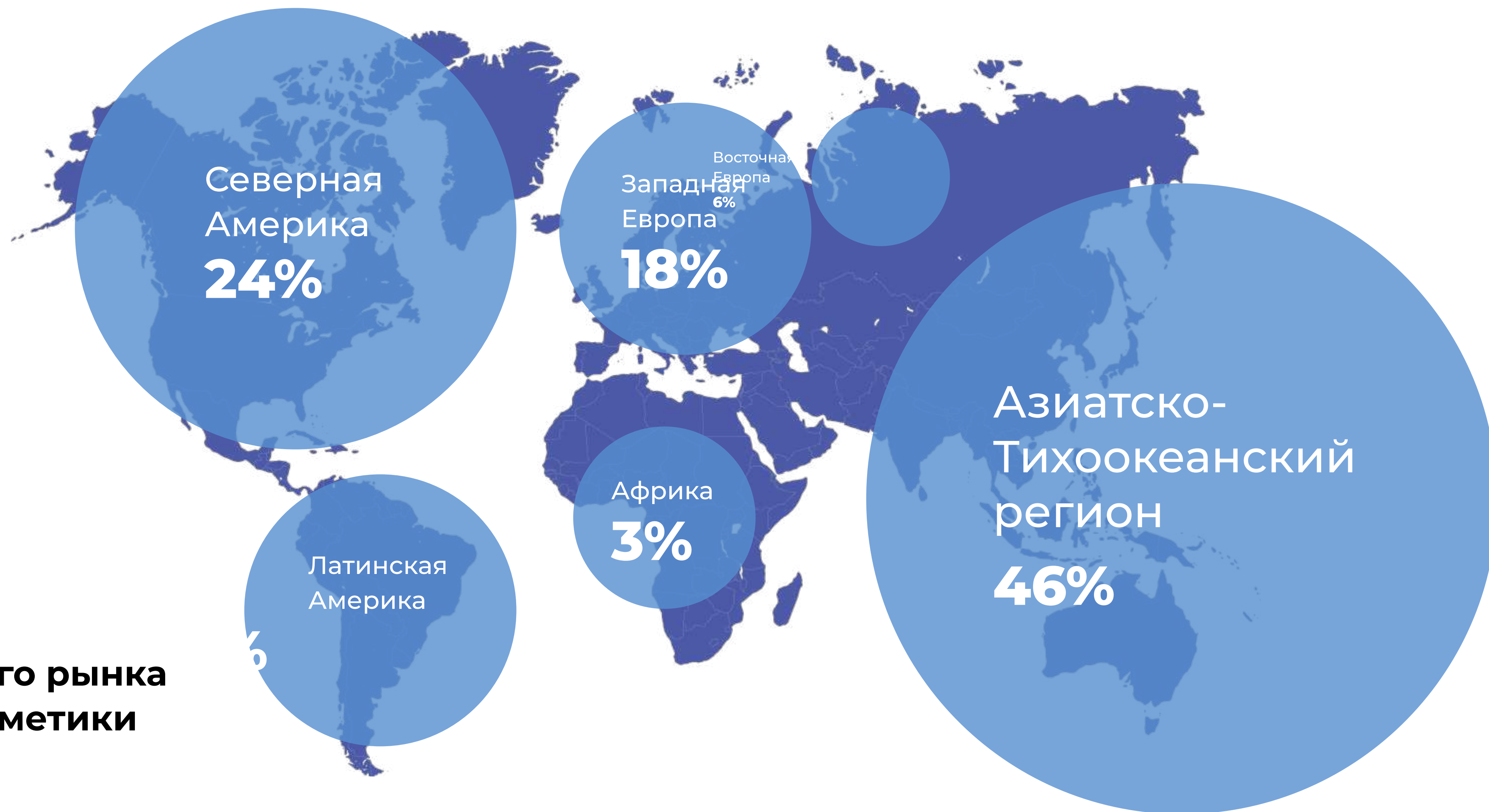


БАД и витамины  
для здоровья



Косметологические  
процедуры в клиниках

# Мировой рынок ухода за кожей



**Доли мирового рынка  
уходовой косметики**



# Технологии

## Онлайн-диагностика:

### Анализ кожи:

10 параметров (ветряная оспа, крапивница, атопический дерматит, монетовидная экзема, корь, краснуха, псориаз, акне, укусы насекомых, нормальная кожа)



10 состояний

## В разработке:

### Анализ волос

### Анализ лица:

13 параметров (атрофия кожи, расширенные поры, купероз, круги/мешки под глазами, комедоны, пигментация, рубцы, розацеа, постакне, папулы и пустулы при акне, морщины, жирный блеск, шелушение)



13 состояний

### Анализ ногтей:

23 параметра (онихолизис, онихомикоз, продольная меланонихия, нормальные ногти и тд)



23 состояний

# Как работает диагностика

## Анализ

Нейросеть обрабатывает полученные данные

Этап 1



## Диагностика лица осуществляется ансамблем нейросетей с применением технологии компьютерного зрения

Наши алгоритмы обучались на более, чем 250 000 изображений и были размечены специалистами МГМУ им. Сеченова

## Анкета

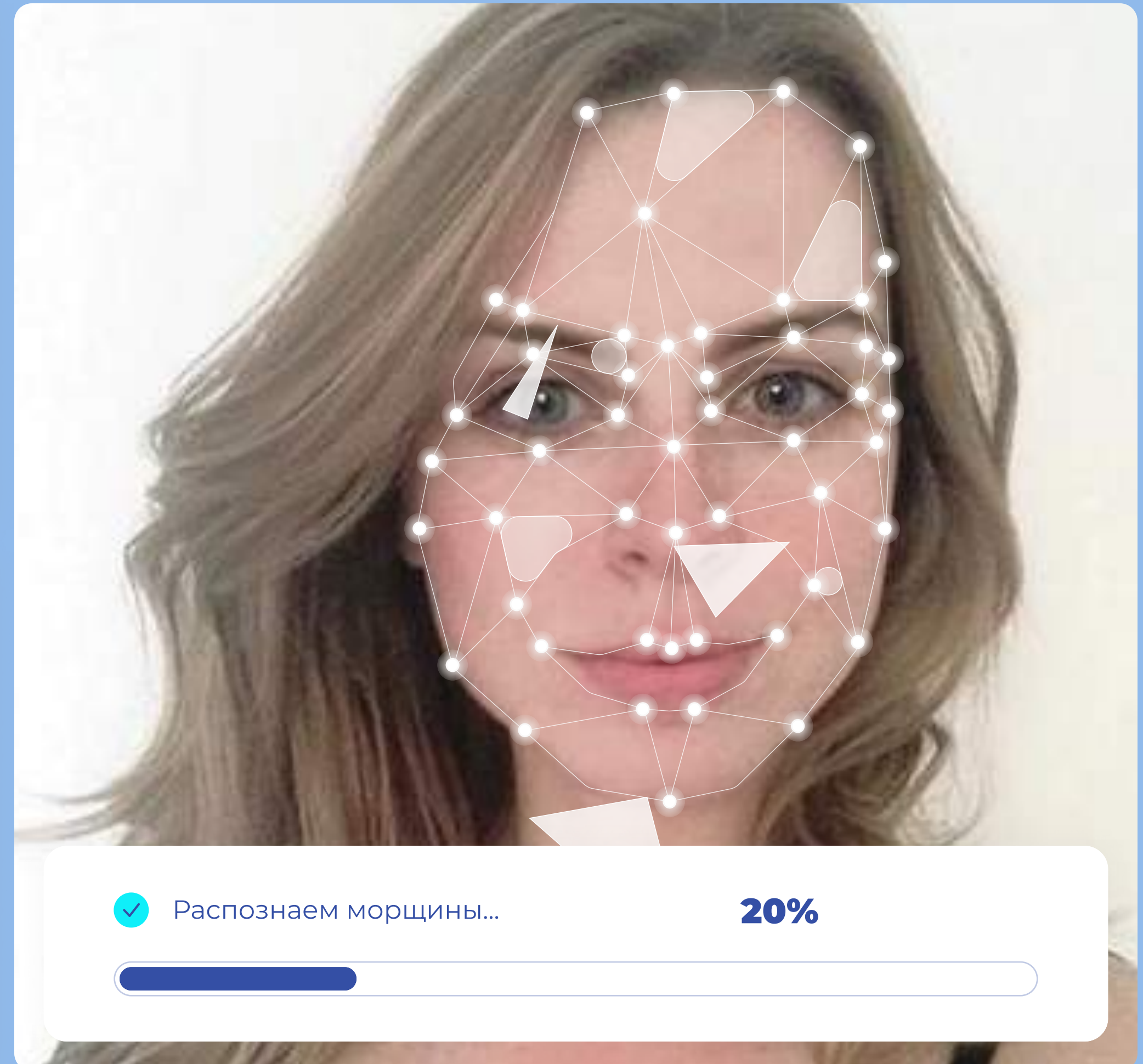
- Помогает определить особенности вашего организма
- Фильтрует компоненты, которые не подходят

Этап 2



## Анкета состоит из 4 вопросов с подсказками от экспертов

Наши алгоритмы обучались на более, чем 250 000 изображений и были размечены специалистами МГМУ им. Сеченова



✓ Распознаем морщины...

20%



# Как работает диагностика

### Результаты

- Показывает индекс здоровья
- Отображает проблемные места и болезни

Этап 3

### Индекс состояния кожи лица

6.4

Как улучшить?

### Возраст кожи

28 лет

Как улучшить?

### Ваша кожа хуже, чем у наших пользователей

67% ↓

### След. тестирование

28.09.2022

Поставить напоминание

Поделиться результатами

Перейти к рекомендациям

### Детализация показателей

	Нет	Низкий	Средний	Высокий
Постакне ?				
Рубцы ?				
Комедоны ?				
Морщины ?				
Папулы и пустулы ?				
Атрофия кожи ?				



# Как работает диагностика

## Рекомендации

- Деликатный подбор препаратов на основе технологии BigData
- Поэтапный уход
- Запись результатов в виде дневника

Финальный этап

- Средства подбираются исходя из ингредиентов в их составе
- Поэтапная выдача рекомендаций
- Возможность фильтрования средств
- Просмотр информации о средстве в индивидуальной карточке
- Интеграция с онлайн-магазином

## < 3 Рекомендации

Личный кабинет

Категория ▾

Цена ▾

Бренд ▾

### ☀ Утро

Этап 1



Умывание

Удаление загрязнений

Крем матирующий Libre Derm Серацин для...

**22 712 Р**

Заменить

Перейти

Этап 2



Тоник

Нормализация pH

Крем матирующий Libre Derm Серацин для...

**18 712 Р**

Перейти

Этап 3



Дневной уход

Защита и увлажнение

Крем матирующий Libre Derm Серацин для...

**912 Р**

Заменить

Перейти

Этап 4



Активный уход

Решение проблем

Крем матирующий Libre Derm Серацин для...

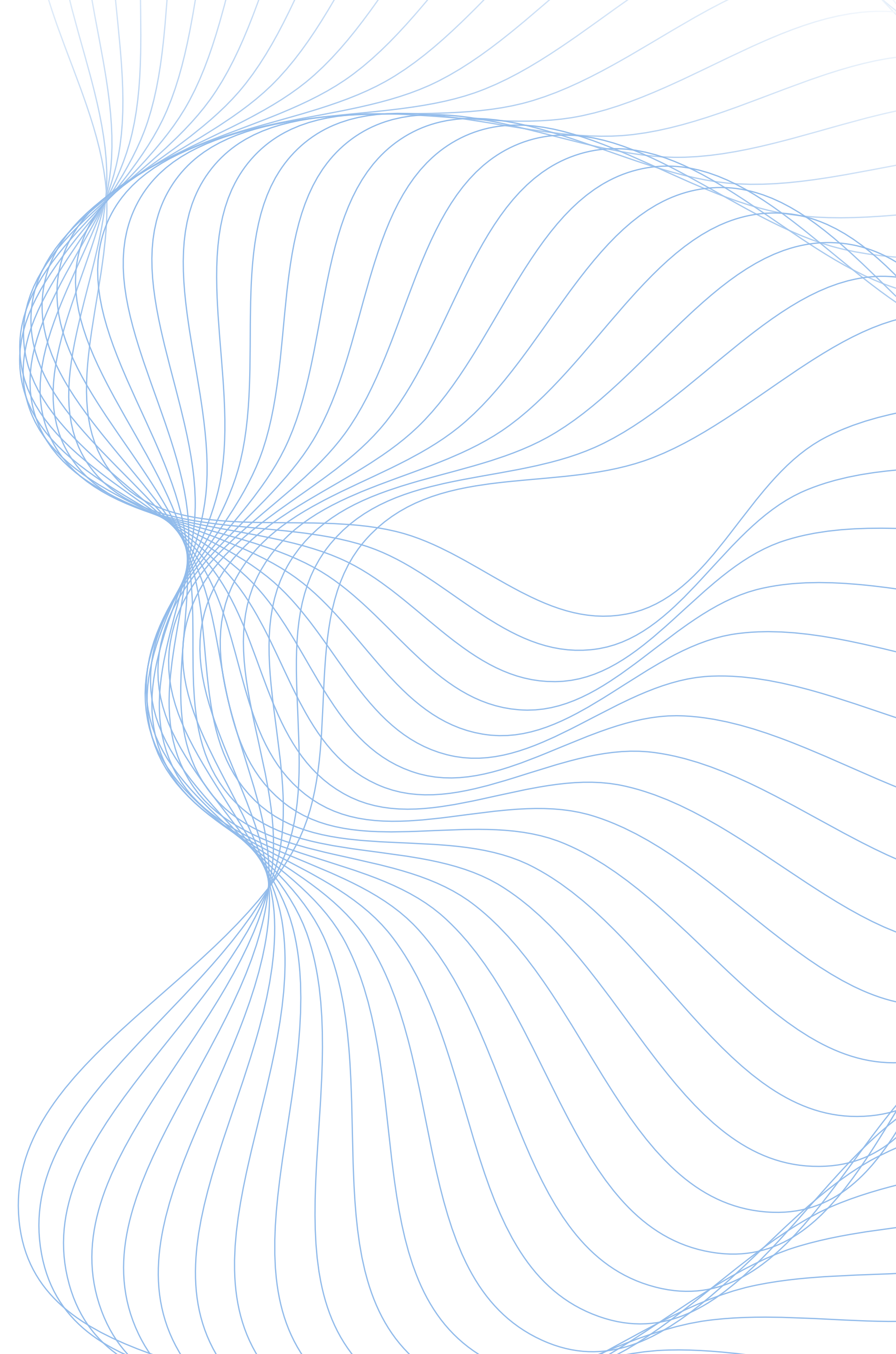
**420 Р**

Перейти



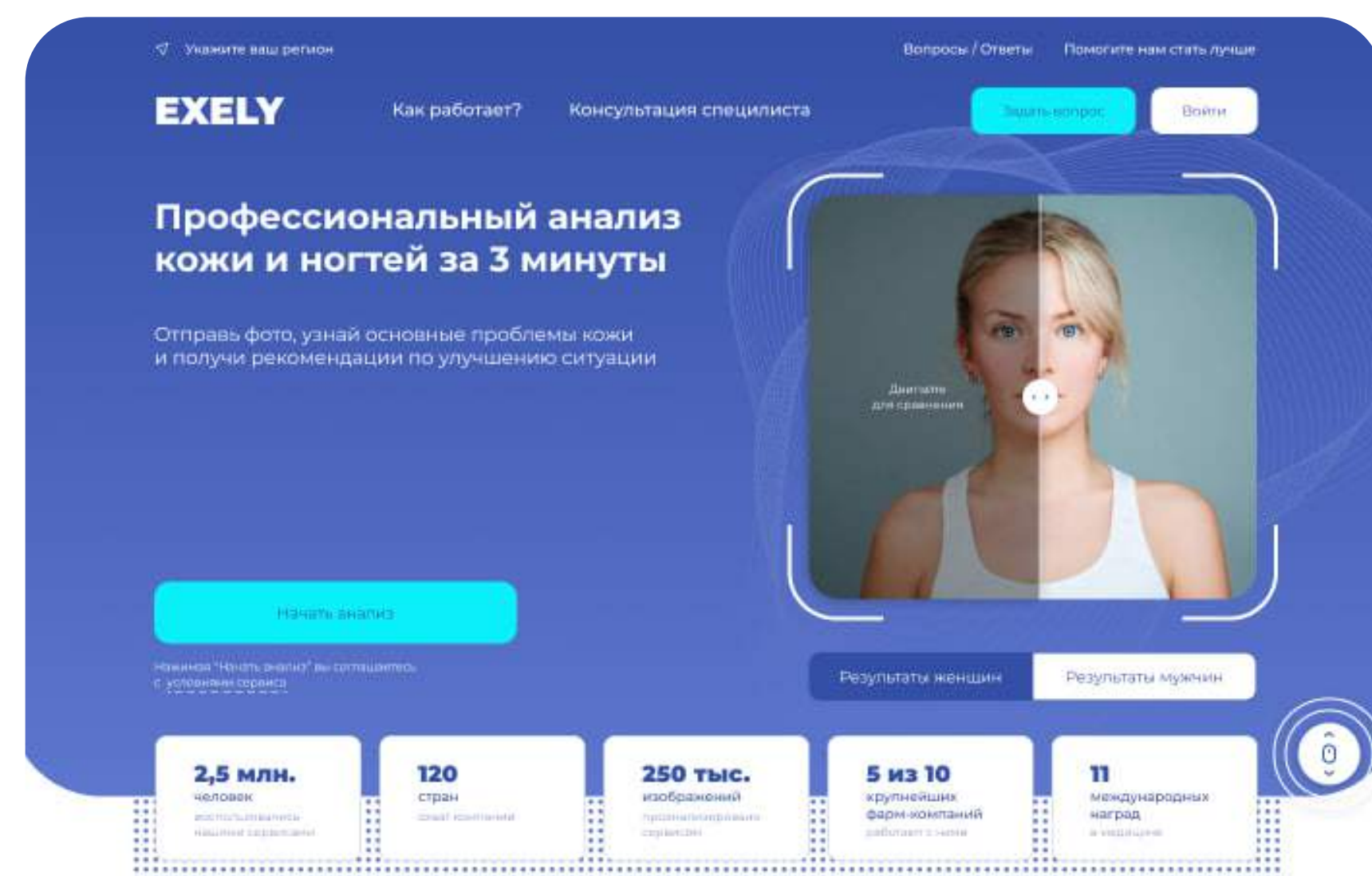
## Зачем нужна диагностика?

- Персонализированные рекомендации - лояльность пользователей бренда
- Оригинальный подход для увеличения количества пользователей
- Регулирование остатков в магазине за счёт приоритезации рекомендаций
- Увеличение LTV за счёт использования личного кабинета и системы напоминаний
- Увеличение среднего чека и допродажа дополнительных средств
- Получение дополнительной информации о целевой аудитории



## 2 направления работы с технологией

**B2C.** Exely рекомендательная система, основанная на онлайн-диагностике, с возможностью перейти на ресурсы партнеров и заказать рекомендуемые товары и услуги.



### Как работает сервис?



**B2B.** Интеграция технологии Beautyscan на сайт партнера по индивидуальному запросу.



1-5 тыс. ежедневных посетителей

на 11% увеличение продаж в год

изменение имиджа бренда



83% увеличение среднего чека у пользователей

на 5% увеличение продаж ухода за лицом

7 месяцев, 6 городов, 14 магазинов



# Портфолио

\* Совокупный годовой темп роста

## AI & CV Технологии



15,1% мирового населения  
+45 состояний в работе



9% мирового населения  
+9 состояний в работе



3,5тыс соответствие ингредиентов  
+19 состояний в работе

## Решения

### Увеличение продаж

### Определение и отслеживание заболеваний

## Клиенты

индустрия медтуризма

магазины ухода за ногтями

терапевты

маркетплейсы    аптеки

косметические компании    ритейл

дерматологи

государственная система здравоохранения

производители пищевых добавок

сервисы телемедицины

## Результаты

# 41%

ежемесячный рост продаж в офлайн ритейле

# 83%

рост среднего чека

# \$4млн

ежегодная экономия для 1млн горожан

# 76%

конверсия в результат

## РЫНОК

\$ млрд. 2026

\*СГТР

Красота и уход

Телемедицина

Медтуризм

Дерматологические препараты

Уход за ногтями

757

476

150

19

14

6%

26.5%

12.4%

14.7%

5.3%



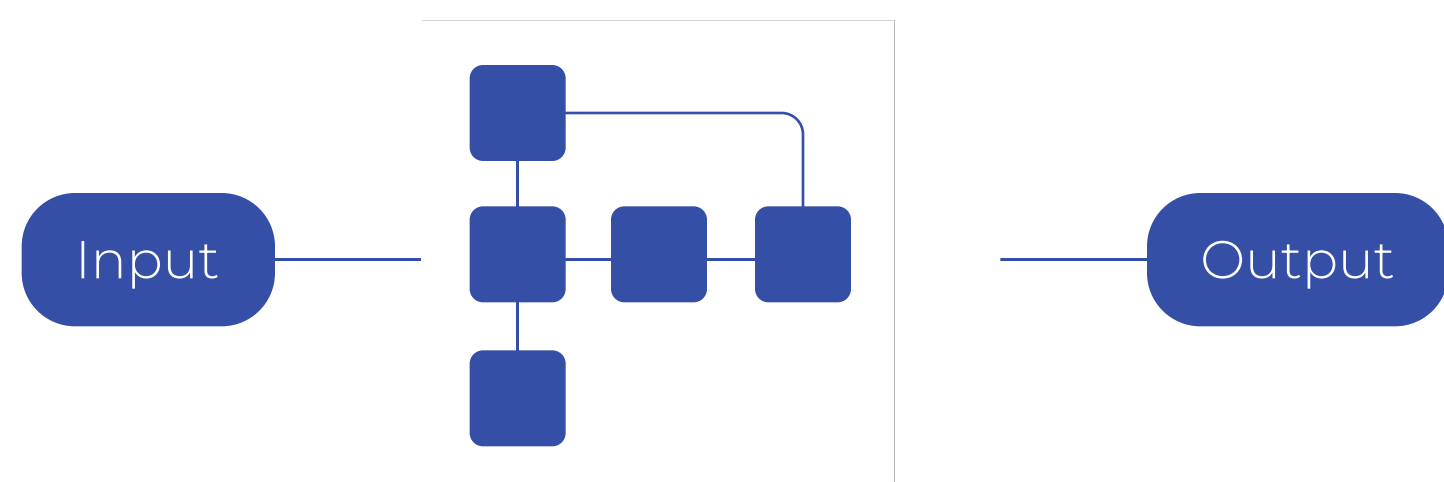
# Преимущество технологии в ее прозрачности



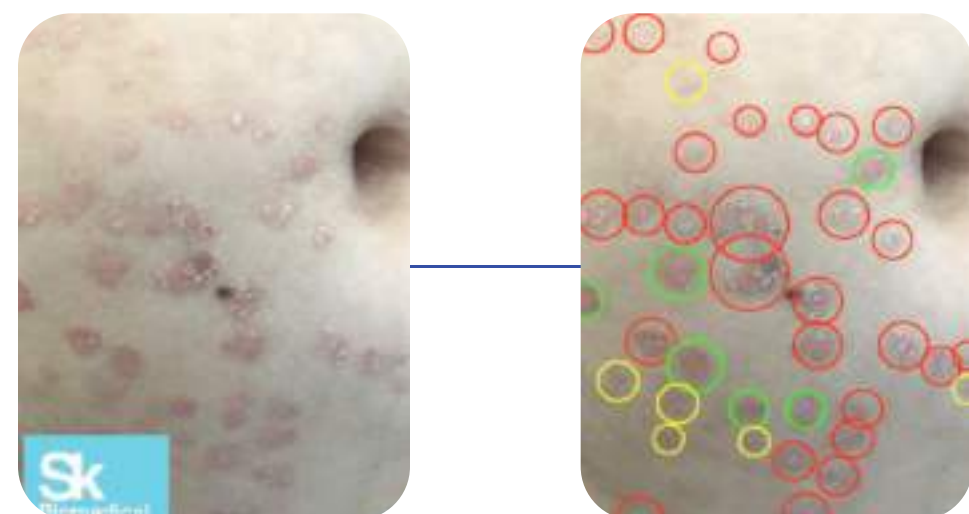
Scanderm

Более 250 тыс. фотографий  
кожи и ногтей с 80-ю  
характеристиками

white box



Пример Scanderm



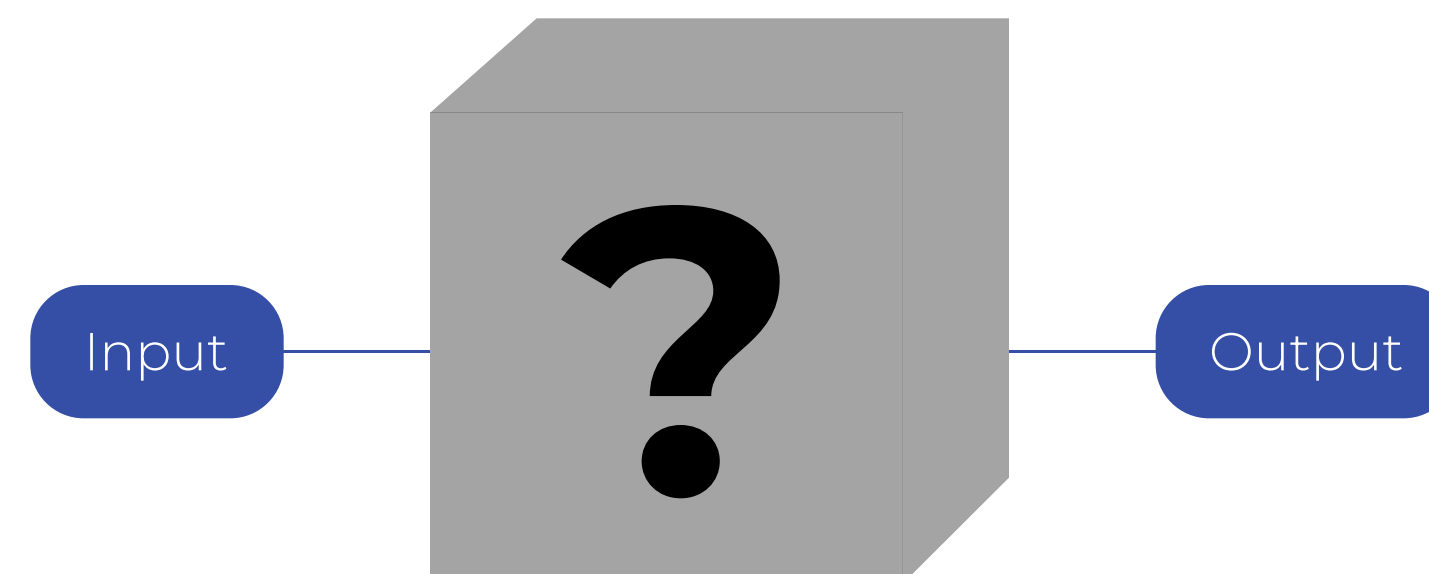
28 - foci of small lamellar peeling  
6 - papules  
5 - hyperpigmented post-inflammatory spots

**X%** - parapsoriasis  
**Y%** - psoriasis  
**Z%** - pink lichen  
**A%** - mastocytosis  
**B%** - syphilis  
**C%** - urticaria pigmentosa

Google

Более 65 тыс. фотографий

black box



Пример Google AI



**X%** - parapsoriasis  
**Y%** - psoriasis  
**Z%** - pink lichen  
**A%** - mastocytosis  
**B%** - syphilis  
**C%** - urticaria pigmentosa



## Научный подход



### Главный Медицинский Университет СНГ

(286 млн население)



# Scanderm



### Самый крупный дерматологический RnD в Европе

(12 млн покупателей и 800 врачей)



## Наши партнеры

### Текущие результаты внедрения технологии



SECHENOV  
UNIVERSITY



SEO KYEONG  
UNIVERSITY  
SINCE 1947



KOREA  
UNIVERSITY



NVIDIA®



capsula

**2.2 млн**  
пользователей

**120**  
стран

**258.781**  
изображений

**11 Наград**  
за фарм-маркетинг

### С кем уже работаем



GlaxoSmithKline

Dr.Reddy's



МАГНИТ

Greenway



CELLTRION



NOVARTIS



SANOFI

### Победители в корпоративных акселераторах (2021-2022)



## Реализованные проекты

Что мы сделали в 2022?

6 городов

14 косметических магазинов

### Результаты:

4-41% рост продаж (42 SKU)

83,8% рост среднего чека

76% конверсия в рекомендации

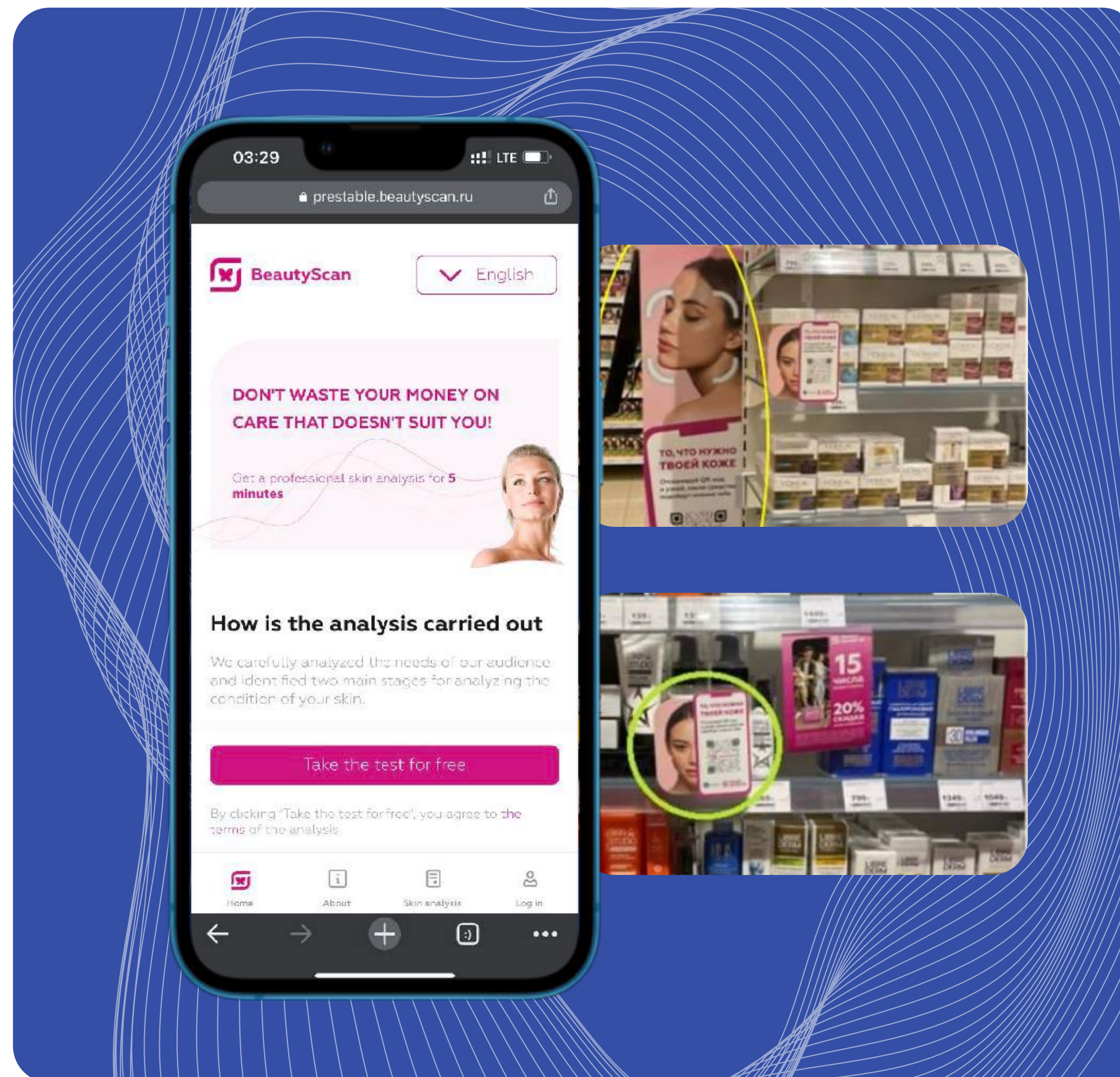
40+ публикаций в медиа



Масштабирование на 200 магазинов



Масштабирование на 6500 магазинов



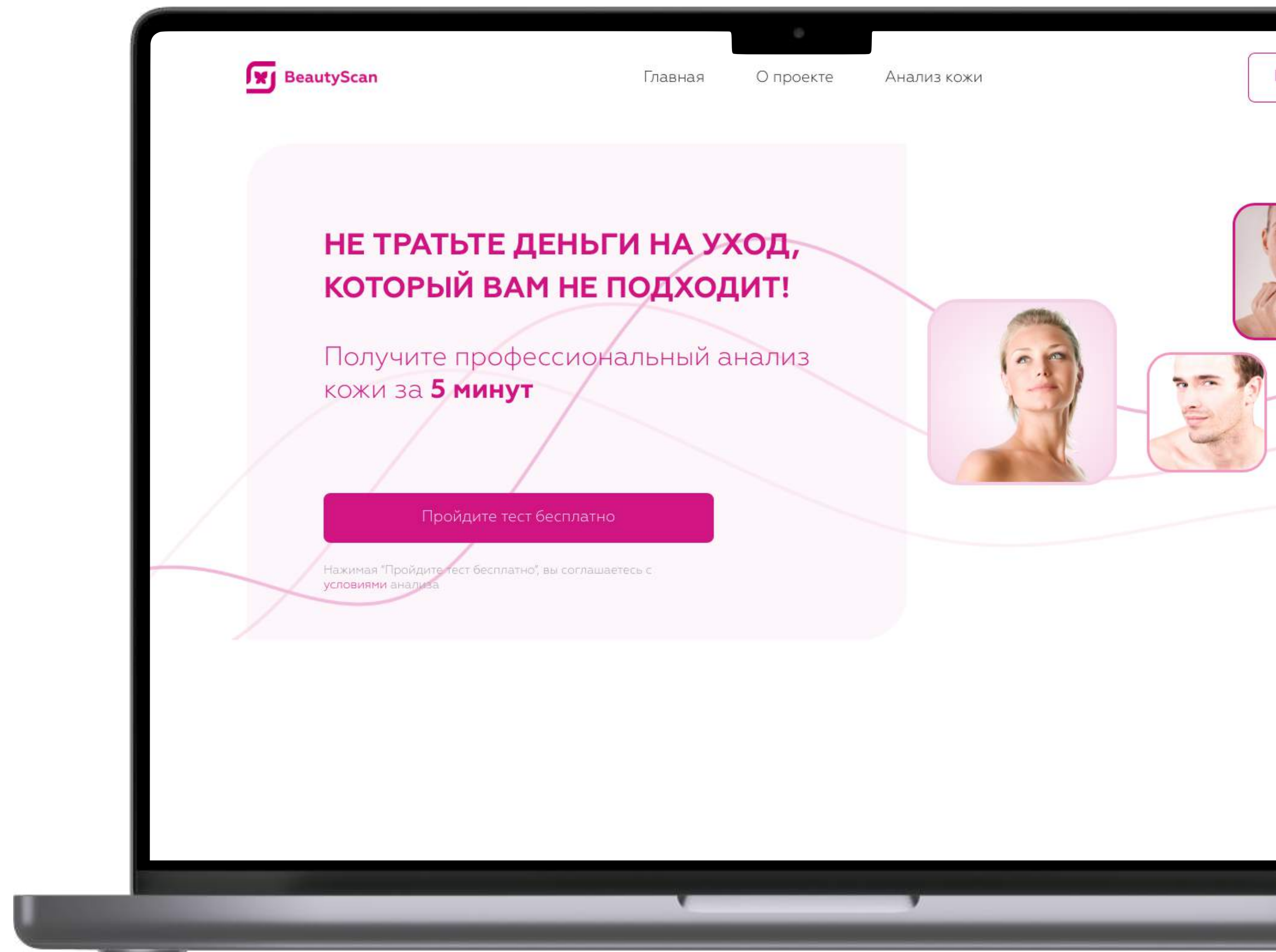


## Реализованные проекты

### [beautyscan.ru](https://beautyscan.ru)

Анализ кожи лица, ногтей и волос для подбора ухода в крупнейшем косметическом ритейлере России и интернет-аптеке

1500 ингредиентов анализируются для определения персонализированных продуктов.



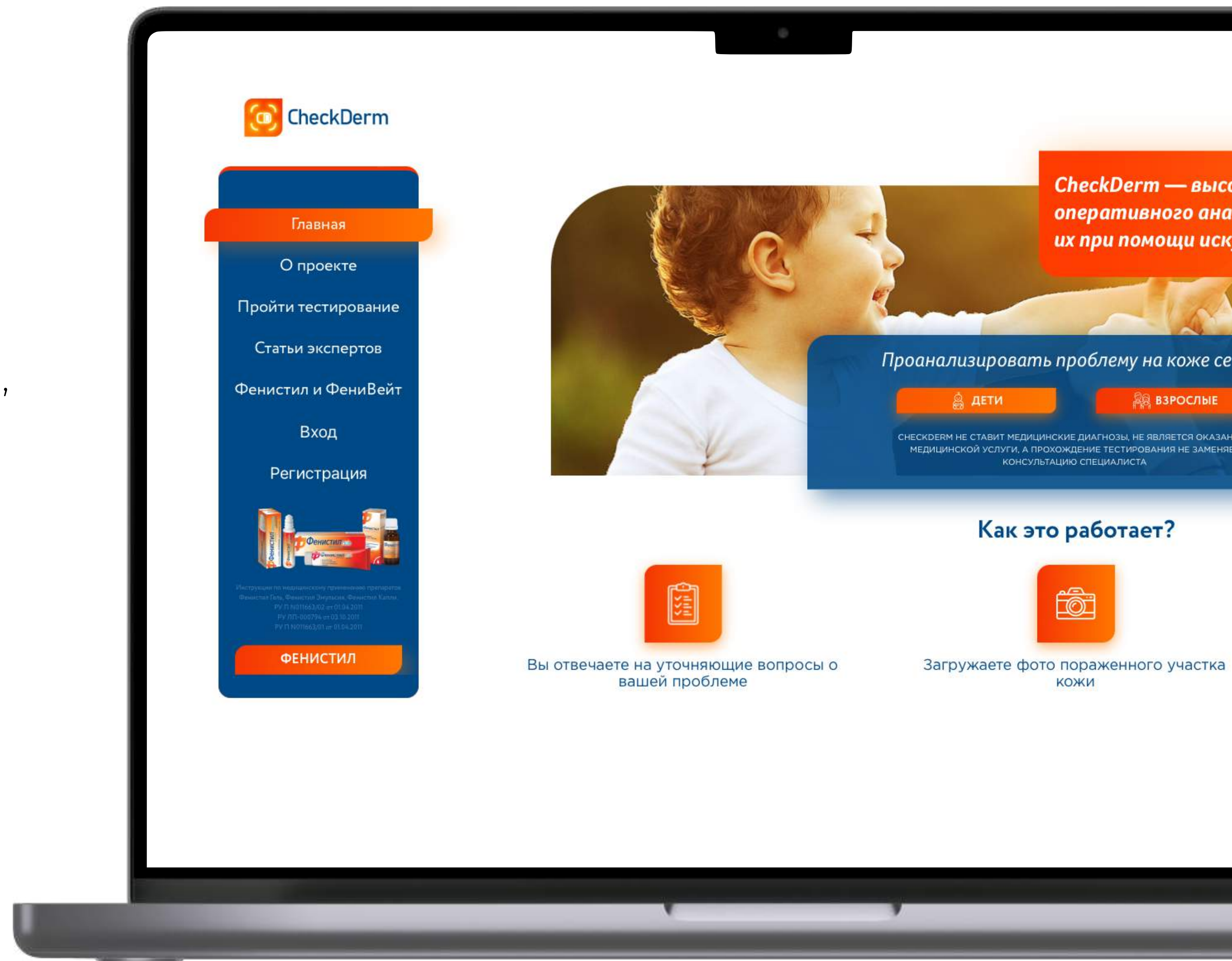


## Реализованные проекты

### [checkderm.ru](http://checkderm.ru)

10 состояний - ветряная оспа, крапивница, атопический дерматит, нуммулярная экзема, корь, краснуха, псориаз, акне, укусы насекомых, нормальная кожа.

85% чувствительность / специфичность - подтверждено Московским Государственным Медицинским Университетом.

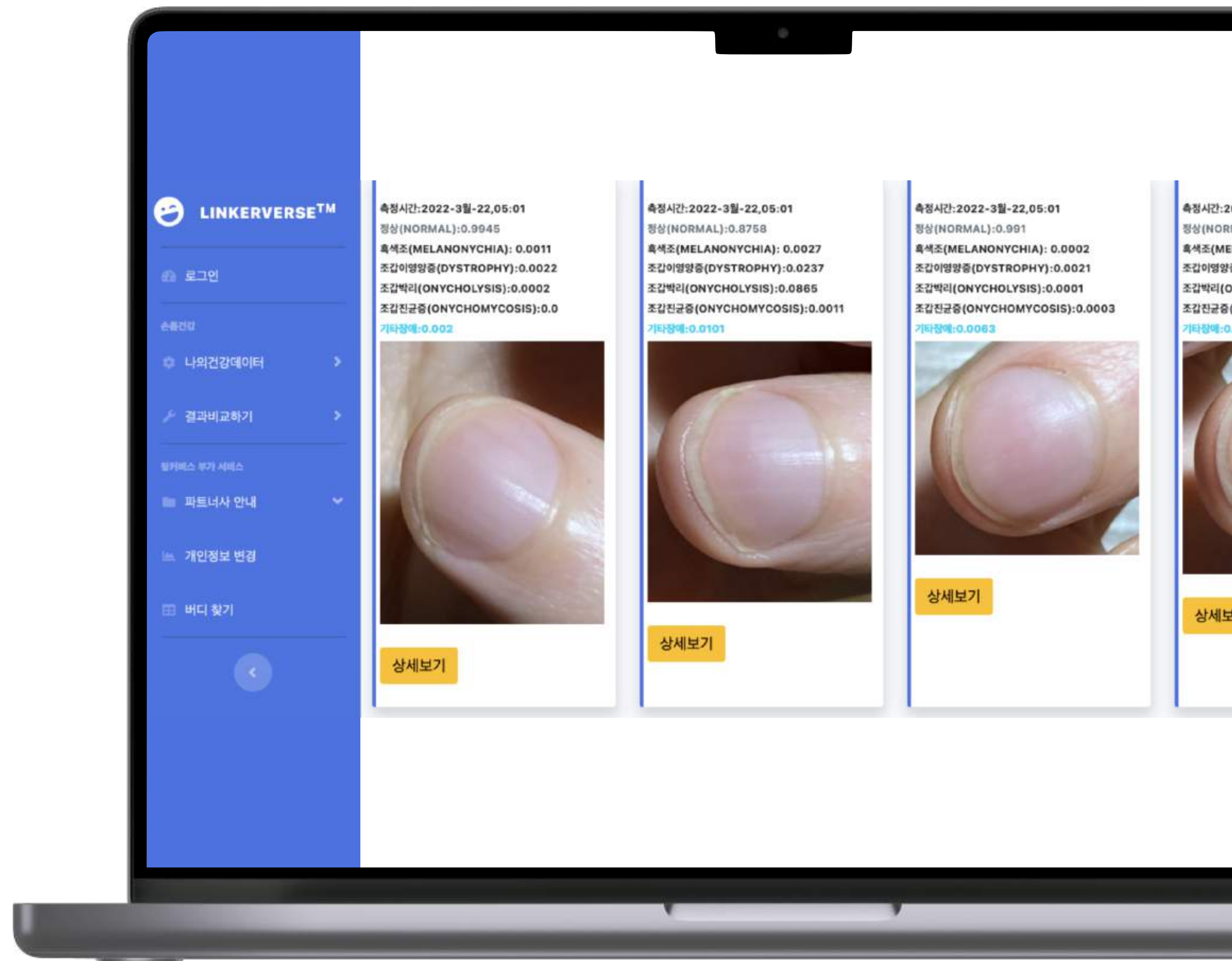




# Реализованные проекты

## [innail.linkerverse.net](http://innail.linkerverse.net)

4 состояния - онихолизис, онихомикоз, продольная меланонихия, нормальные ногти linkerverse.net - совместная компания Scanderm, Seokyeong University и топ-менеджмента **lulu-lab.com** по рекомендации ухода и витаминов крупнейших аптечных сетей Кореи

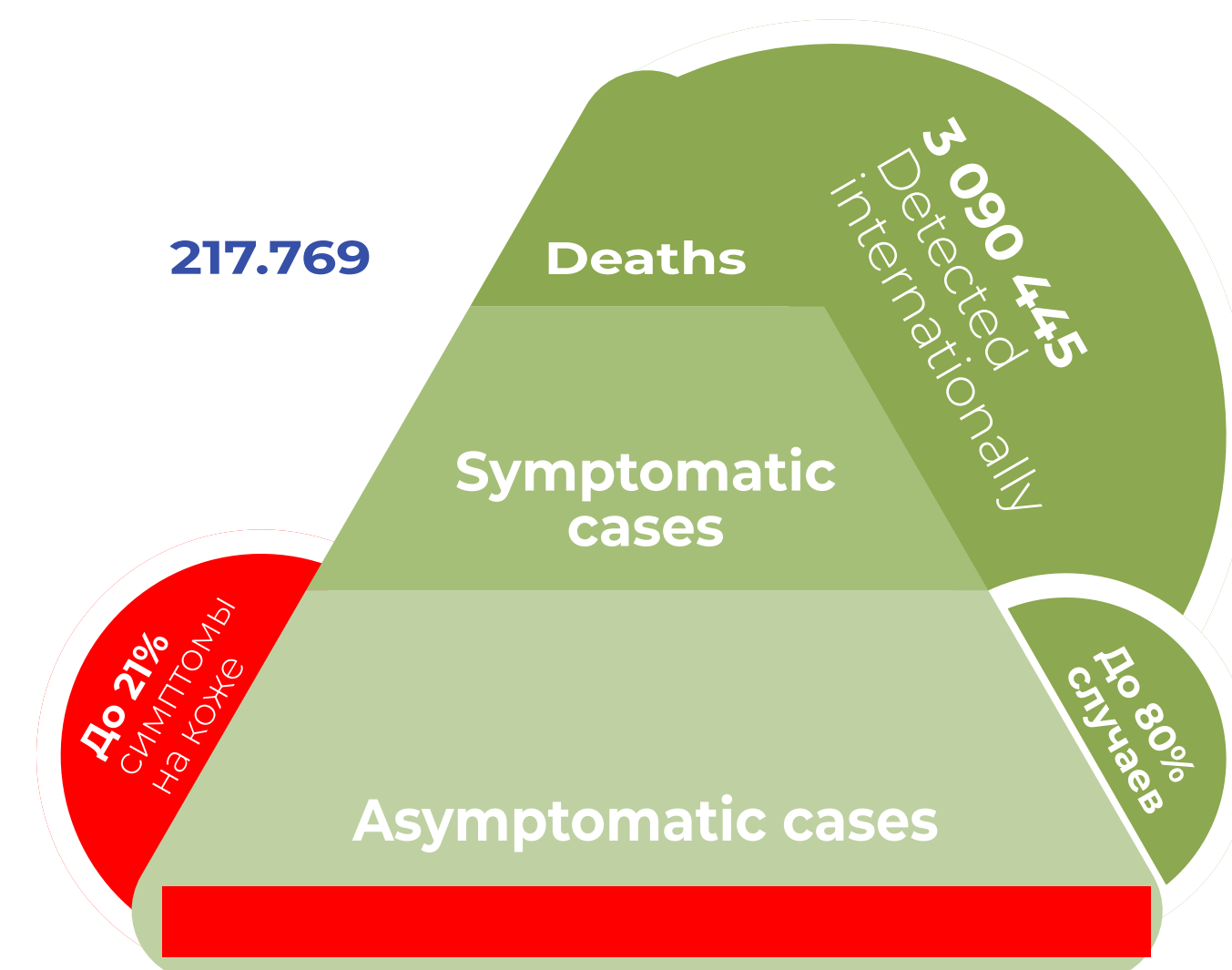


## Реализованные проекты

[scanderm.pro/covid19](https://scanderm.pro/covid19)

Мы создали онлайн-тест на COVID-19, который помогает выявить до 21% инфицированных без респираторных симптомов.

Более 1 млн запросов о симптомах коронавируса в России в месяц.

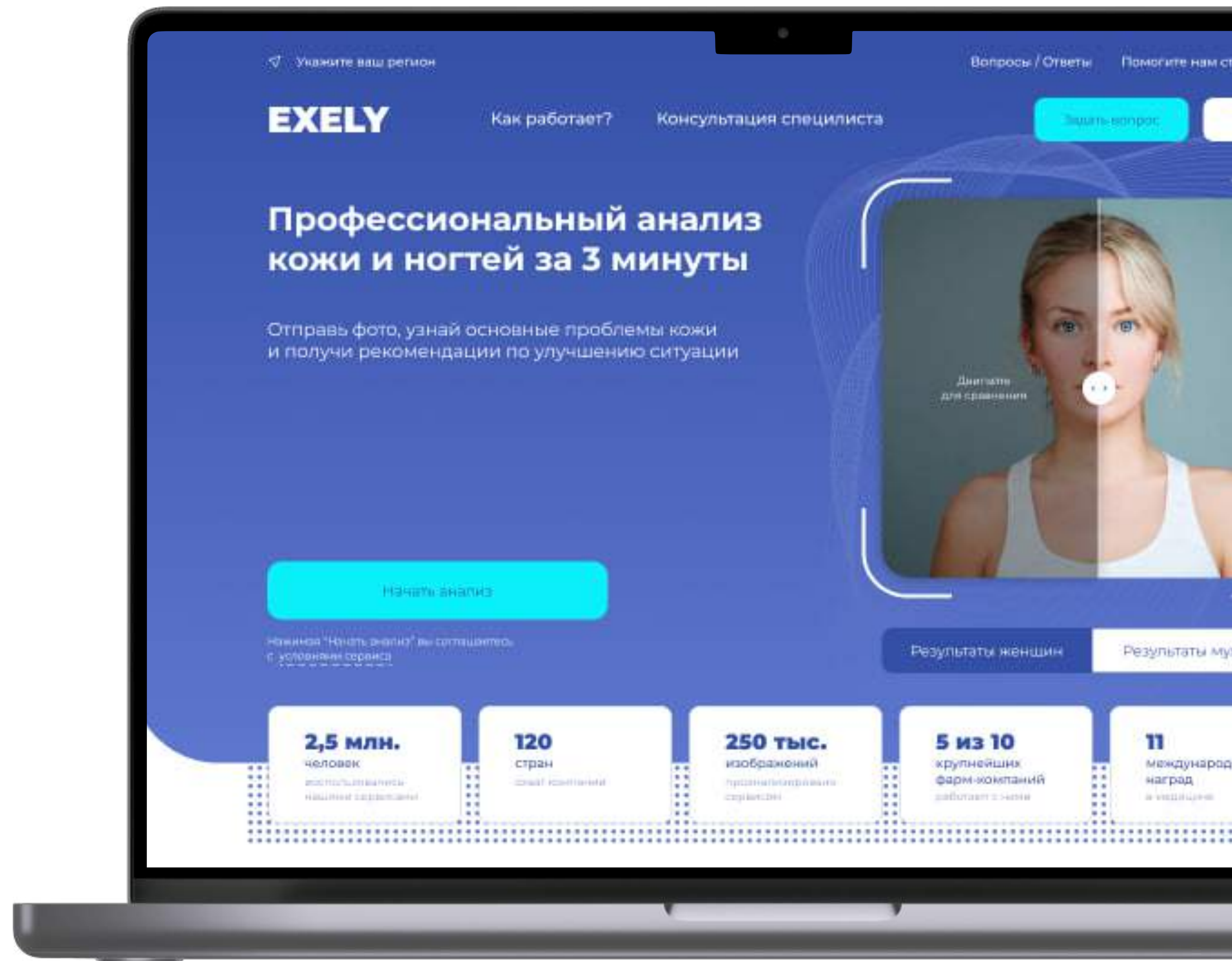




## Реализованные проекты

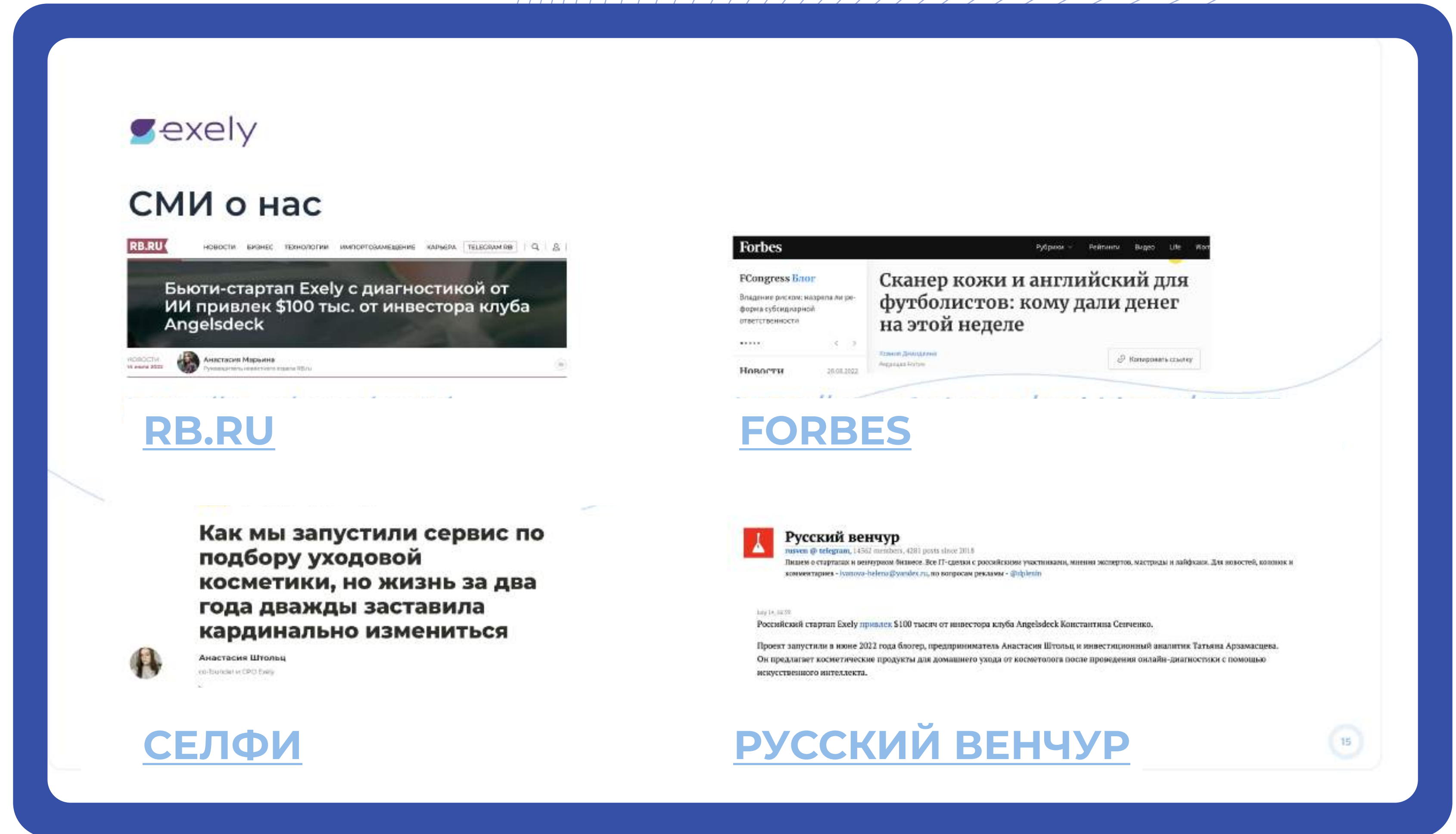
### [exely.pro](https://exely.pro)

- Определение возраста кожи по фотографии
- Рекомендация косметических средств по диагностике
- Рекомендация БАД по диагностике
- Онлайн косметолог и нутрициолог



## Реализованные проекты

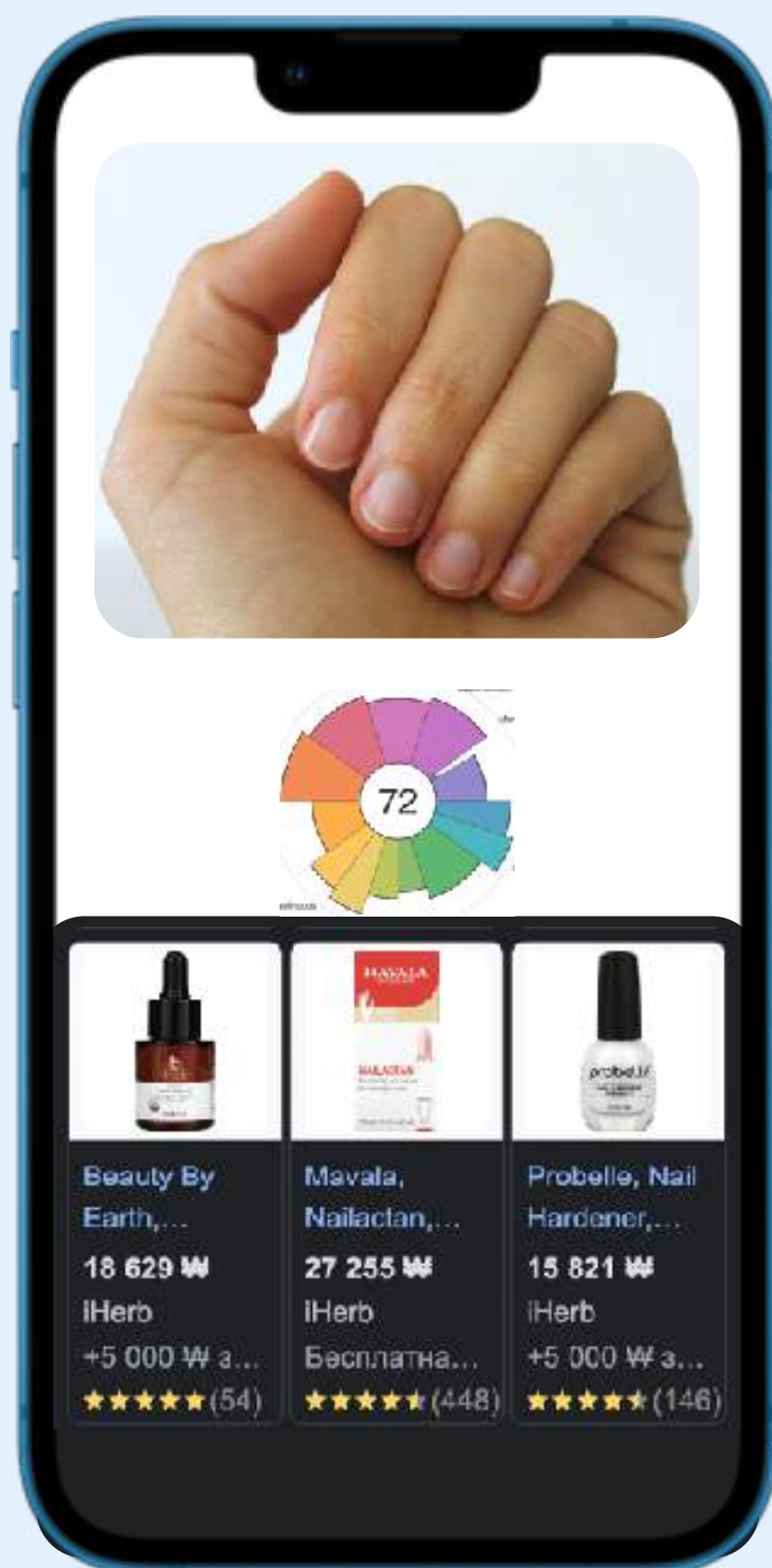
- Срок тестирования MVP: 6 месяцев
- Аудитория сервиса: 10 тыс. пользователей  
Конверсия в начало диагностики: 71,70%
- Конверсия в страницу с результатами диагностики: 39,40%
- Платежеспособная аудитория от 25 до 45 лет: 59,9% пользователей
- Конверсия в лид у таргетированной рекламы: 30,3%
- Конверсия в лид у блогеров: 59%





# Проекты в разработке

Соглашение на проект в 2023



**30,000 ногтевые магазины**

**21,316 мастеров-фрилансеров**

**Процедуры**

**Косметика и витамины**

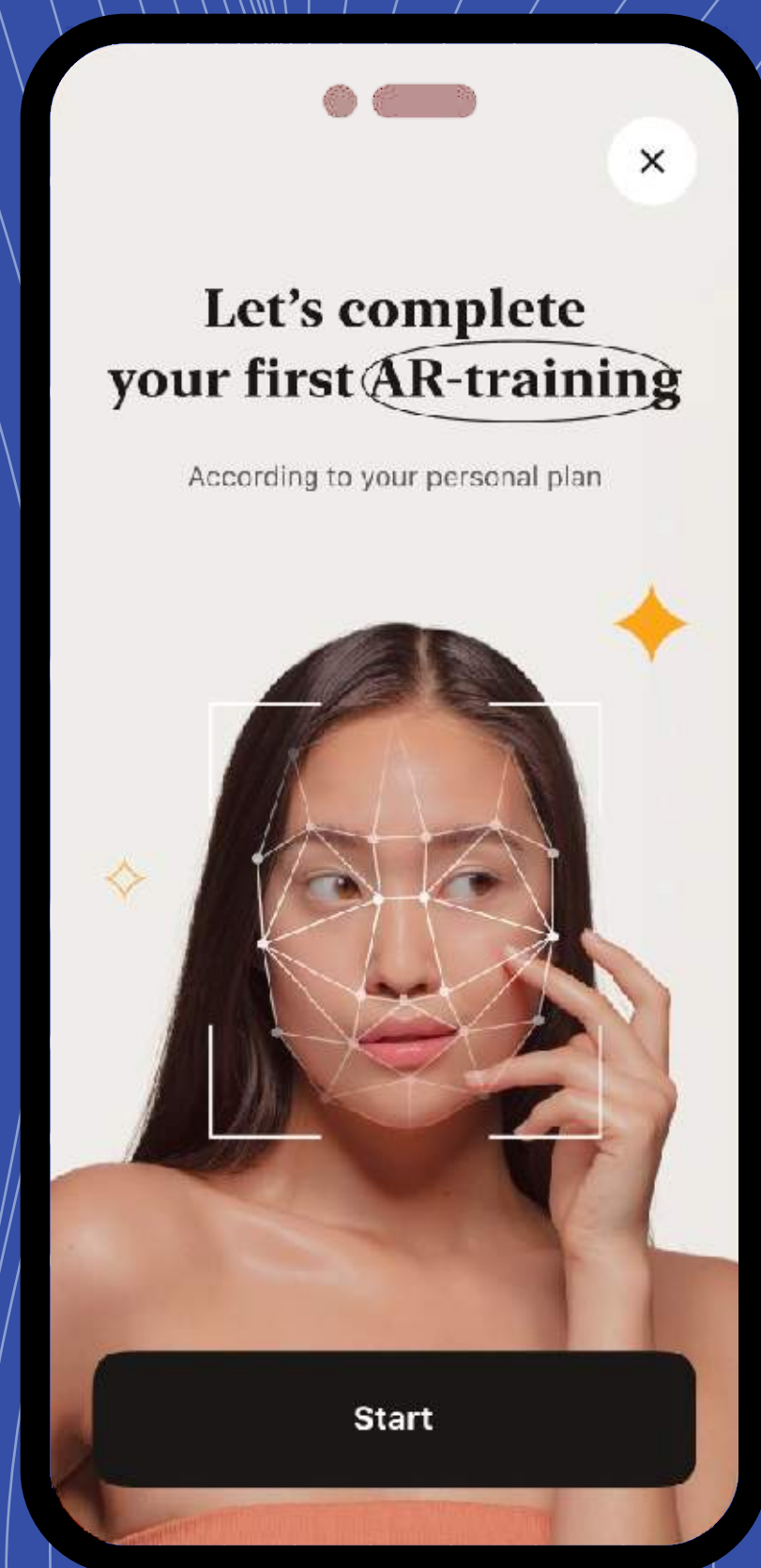
**Лечение и терапия**





# Проекты в разработке

## Этапы



## Технология



Анализ типа лица  
\*CV-технологии - форма лица



Анализ состояния лица  
\*AI-технологии -  
дерматологический анализ



Упражнения фейс-йога  
\*AR-технология - игровой элемент

## Местные партнеры



## Экспансия партнеров





## Выставки 2022







**Sumin Mikhail**  
**CFO**

Серийный предприниматель, внедрение технологии для европейских компаний (Danfoss, DAB Pumps, OSRAM).  
Соучредитель Scanderm с 2015 года.



**Арзамасцева Татьяна**  
**CVO**

Серийный предприниматель и финансовый менеджмент. Инвестиционный аналитик в управляющей компании, проджект менеджмент в кластерном центре, запуск проектов в BeautyTech.



**Sharapova Victoria**  
**Архитектор бьюти-брендов**

Экс-руководитель отдела инноваций Сплат, химик-аналитик МГУ. Создатель средств по уходу за кожей в СНГ, Китае, Великобритании, Германии и на Кипре с 2010 года.



**Винарь Анастасия**  
**CPO**

Серийный предприниматель, эксперт бьюти рынка. Запуск проектов в BeautyTech, продуктовый менеджмент в стартапах, маркетинг в моде, блогинг.



**Park Byoungnyuk**  
**MBA, COO**

MBA в области финансов, работал и учился в Корее, США, Сингапуре, Австрии, Франции.



**Plush Grigory**  
**PhD, руководитель Deep Learning lab Huawei**

Эксперт в области компьютерного зрения и нейронных сетей. Разработка решений для нефтегазовой отрасли с профессорами Стэнфорда и Кембриджа на мощностях китайского суперкомпьютера Sunway TaihuLight.



**Olkhina Ekaterina**  
**HR**

IT и космические технологии. Победитель крупнейшего ИИ-акселератора в СНГ. Работала в России, Японии, Китае, Корее.



**Grekova Ekaterina**  
**PhD, дерматология**

Ассистент кафедры кожных и венерических болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. Практика в Чехии, 45 научных публикаций.



**Шавнев Андрей**  
**CMO**

Стратегический маркетинг. 7 лет экспертизы в международном маркетинге: Ozon, Renewal, GreenWay.



**Krhanbarova Anna**  
**CTO**

Разработчик платформы Яндекс. Веб-проекты под ключ с 2012 года для коммерческих и государственных компаний, работает с петабайтами данных.



**Sobolev Evgeny**  
**CEO**

Победитель KSGC 2021, Shinhan S2Bridge 2021. Серийный предприниматель в области биотехнологий. Жил и учился в Финляндии, США, Великобритании, Китае, Израиле, России, Корее.

**Команда**



# Акселераторы

Выигранные акселераторы  
в Южной Корее 2022



Выигранные акселераторы  
в России 2022







**Арзамасцева Татьяна**

+971 54 237 5162  
info@exely.pro

**Анастасия Штольц**

+7 923 172 26 90  
info@exely.pro