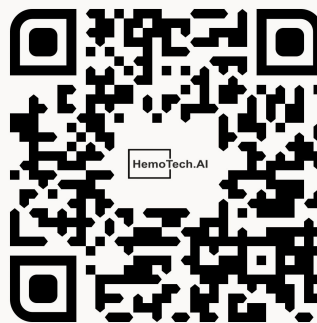


HemoTech.AI

Глюкометр **НОВОГО** поколения



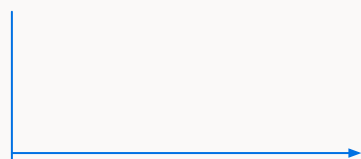
Более 400 млн человек страдают сахарным диабетом в мире

Каждый 15-й

Человек в РФ

>400 млн

Пациентов в мире



К 2030 году

645 млн

Человек в мире будут страдать от сахарного диабета (+60%)

У инвазивного метода есть проблемы

Для клиник

- Затраты на расходные материалы >50 млн рублей
- Долгое ожидание результата

Для людей с СД

- Болезненное измерение
- Дорогие тест-полоски, иглы

Большая погрешность измерений 10-20%

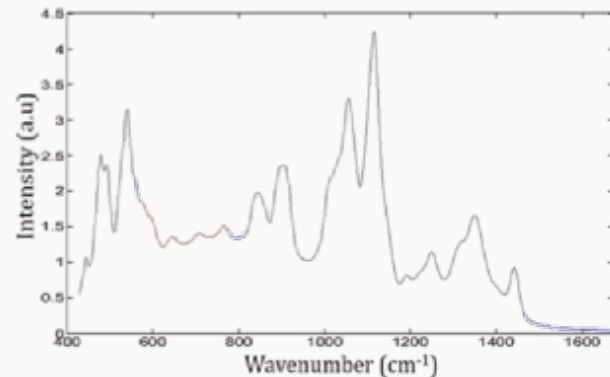
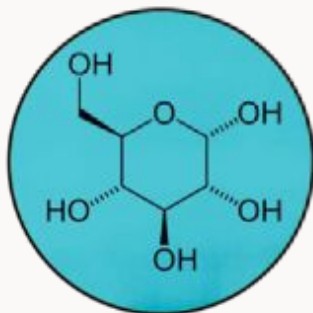
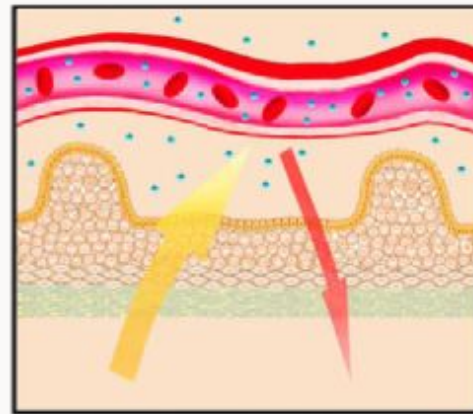
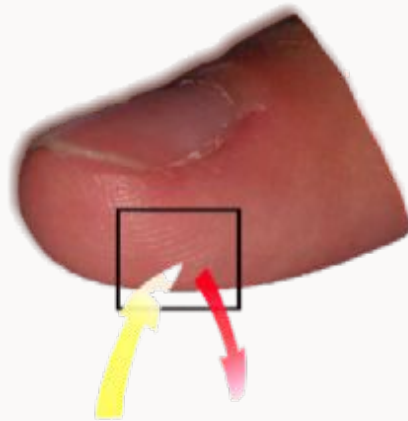
Мы предлагаем уникальное решение

30 секунд

95% точность

без реактивов

Технология неинвазивного мониторинга уровня гликированного гемоглобина и глюкозы на основе **рамановской спектроскопии** с применением алгоритмов **машинного обучения**



Обработка AI-данных

Алгоритмы калибровки

Алгоритмы управления

Машинное обучение

Искусственный интеллект

Уровень принятия решений

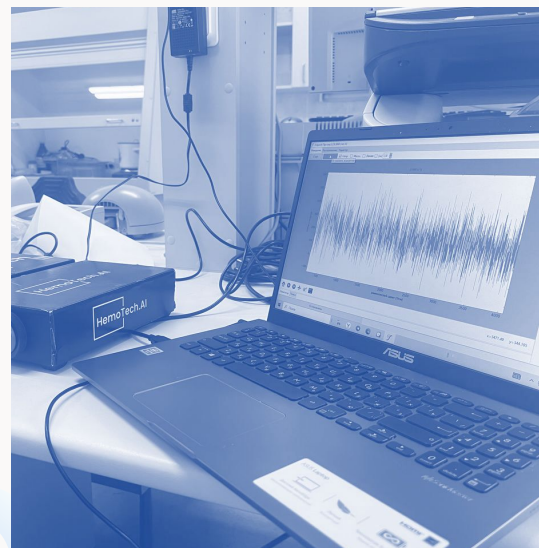


Мы создали эффективный метод диагностики диабета

- 01 Пациент подносит палец к лазеру
- 02 ИИ обрабатывает результат
- 03 Получаем уровень сахара в крови

Мы проводим пилотное исследование в СклифЛабе

А также получили письма заинтересованности от частных клиник и лабораторий



Команда



Екатерина Поликер

CEO, основатель,
Сеченовский университет,
МШУ Сколково



Александра Ермолаева

R&D директор, врач-эндокринолог,
Сеченовский университет



Артем Бровко

СТО, МФТИ
PhD Tel-Aviv University



Константин Кошечкин

Chief Scientific Adviser
Digital Transformation in GxP, Digital
Health & BioTech Expert



Алекс Косик

COO, Serial entrepreneur, Mentor

Общий объем рынка – 342 млрд рублей

TAM

342 млрд руб.

5 200 больниц

22 000 поликлиники

SAM (60% B2B)

205 млрд руб.

84 000 частных клиник

SOM (5%)

10,3 млрд руб.

TAM - рынок всех изделий
для измерения глюкозы

Продаем устройство и **подписку**



300 000 ₺/мес – для B2B

800 000 ₺ – себестоимость

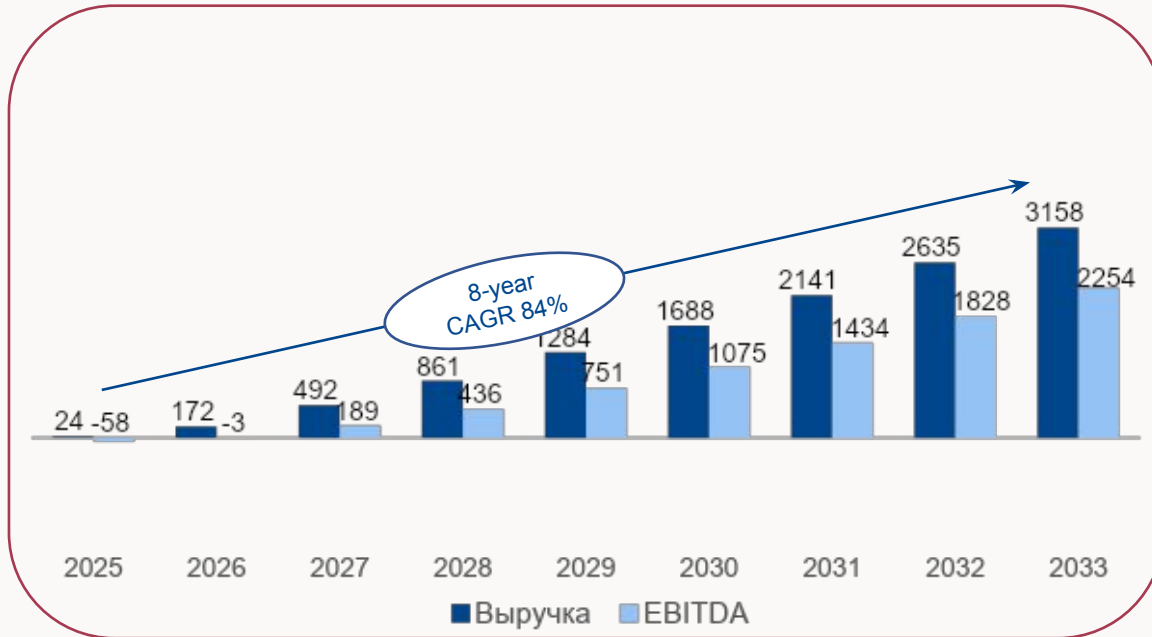
**Расширенная
версия**

От 5 анализов

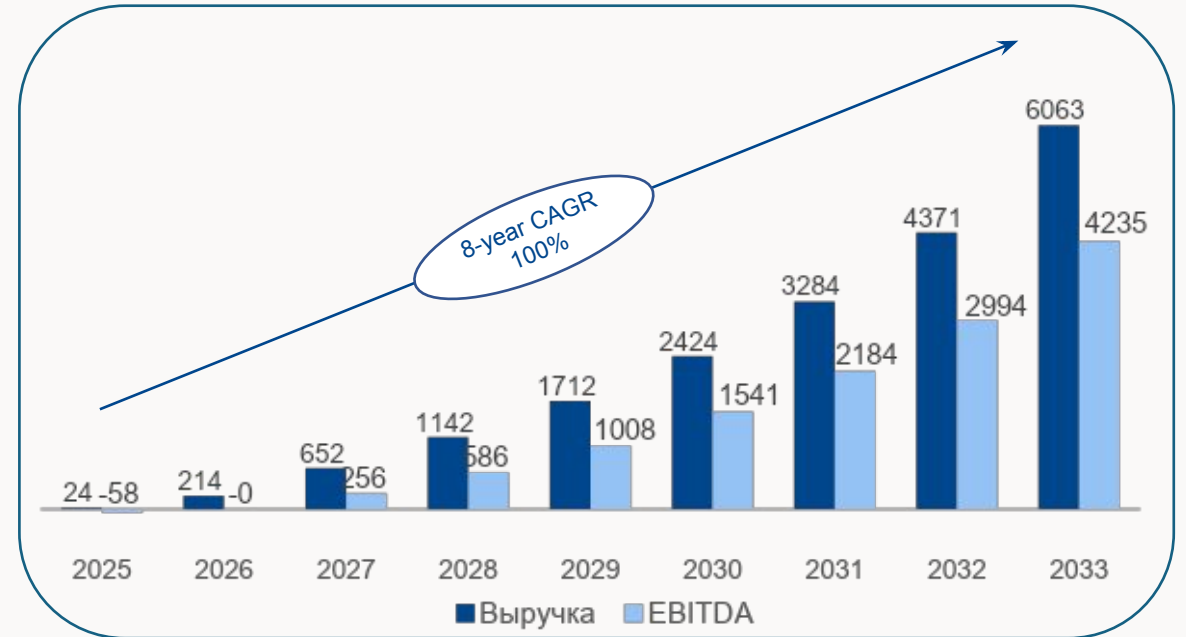
Для B2B, B2G

Финансовые показатели

Прогноз Выручки и EBITDA HemoTech.AI, млн руб.
Консервативный сценарий



Прогноз Выручки и EBITDA HemoTech.AI, млн руб.
Оптимистичный сценарий



- Запуск B2B-продаж планируется в 2025 году, запуск B2C-продаж планируется в 2028 г.
- Улучшение показателей по маржинальности бизнеса объясняется эффектом экономии от масштаба (снижение себестоимости одного прибора и сопутствующих затрат)

Финансовые показатели II

Прогноз финансовых показателей компании

Показатель	Оптимистичный сценарий	Консервативный сценарий
EV, млн руб.	1 667	1 021
IRR, % ¹	43 %	49 %
WACC, %	41 %	41 %
CoC ¹	6	7
Revenue, млн руб. ¹	1 711	1 284
Revenue CAGR, % ¹	192 %	172 %
EBITDA, млн руб. ¹	1 008	751

В середине 2025 года

планируем получить регистрационное удостоверение

Зима 2025

2025

2026

Анализы в лаборатории
10 тыс. образцов
Клинические испытания
Патентование

Получение регистрационного
удостоверения
Запуск серийного производства

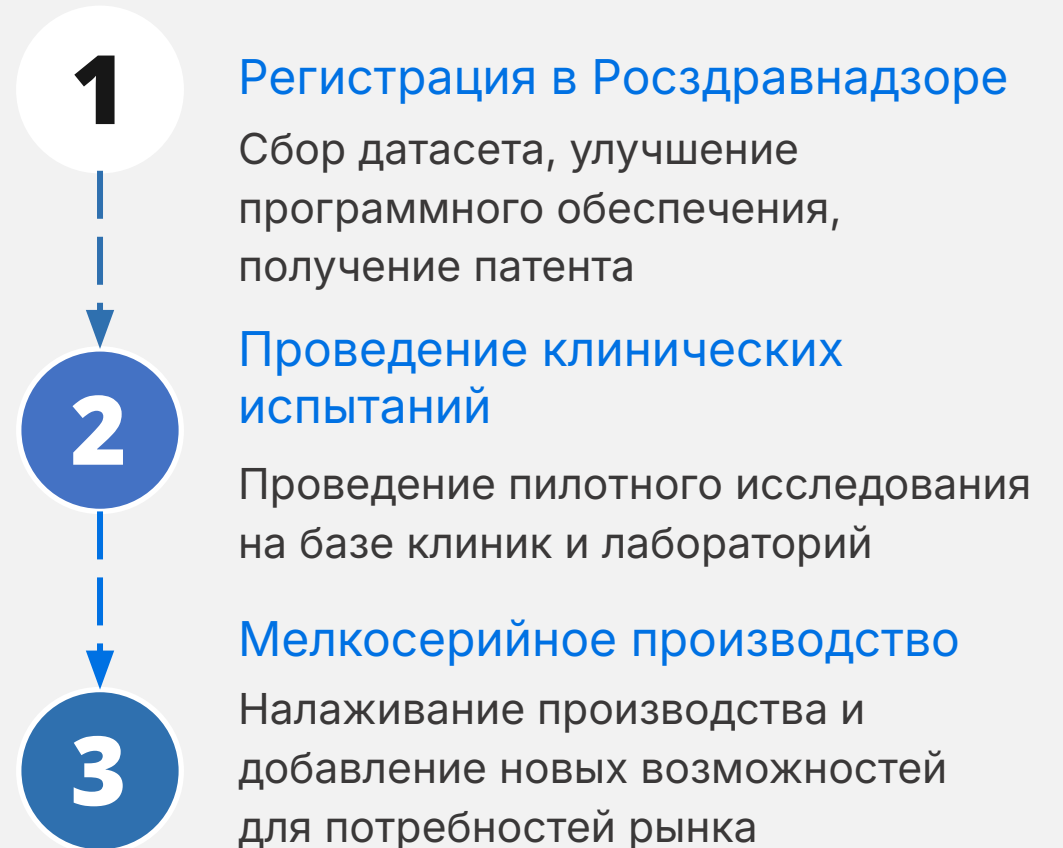
Получение
международного
патента

ПЛАН И НЕОБХОДИМЫЕ РЕСУРСЫ

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ к 2025 году

- Подана заявка в Роспатент
- Старт испытаний во ВНИИИМТ
- Собран датасет >10000 образцов
- Подписан договор на проведение пилотных доклинических испытаний в лабораториях

РАЗВИТИЕ ПРОЕКТА



Запрос на инвестиции:

50 млн руб.

НИОКР

Мелкосерийное
производство

B2G, B2G

Клинические,
доклинические
испытания

РУ РЗН

Проведение
R&D, патент

Инвестируйте в будущее

В новейшую технологию работы глюкометра

 hemotech.ai@mail.ru

 [@katerinapoliker](https://t.me/katerinapoliker)

