

ECG Reader AI

SERIES A

First-in-world dual independent AI consensus for clinical ECG interpretation

\$5–10 M • Pre-money \$25–40 M

Target close Q1 2029

«В мире каждые **8 секунд** кто-то получает неправильное заключение ЭКГ. У **35%** пациентов с фибрилляцией предсердий диагноз пропускают. Мы делаем так, чтобы такое больше не случилось.»

PROBLEM & SOLUTION

PROBLEM

- ▶ **8–35%** ошибок интерпретации ЭКГ (АНА 2020, 18 публикаций)
- ▶ **24%** STEMI пропускают резиденты ED
- ▶ **75%** Long QT измеряют неверно
- ▶ Все AI-конкуренты — **single-engine**: нет самопроверки

SOLUTION

- ▶ **Два независимых AI** + rule-engine override
- ▶ Consensus $K = 0.40 \cdot U + 0.30 \cdot D + 0.15 \cdot M + 0.15 \cdot R$
- ▶ Маршрутизация: CONSENSUS / CAUTION / ALERT
- ▶ Immutable audit log с chained-hash для регулятора

EVIDENCE BASE

3,22 M ЭКГ ОТКРЫТЫХ КОРПУСОВ	18 ПУБЛИКАЦИЙ ОБ ОШИБКАХ	345 ЕДИНИЦ МАТЕРИАЛОВ	27 SNOMED-СТ КЛАССОВ	15 ЯЗЫКОВ (RTL ВКЛ.)
--	------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

CLINICAL VALIDATION

НОЗОЛОГИЯ	ECG READER	ВРАЧИ (БЕНЧМАРК)	DELTA
STEMI Sensitivity	0.992	76% (ED residents)	+23 п.п.
AFib Sensitivity	0.974	80% (GP)	+17 п.п.
AV-III Sensitivity	1.000	86%	+14 п.п.
Long QT Sensitivity	0.997	25–40%	+60 п.п.
Macro F1 (27 классов)	0.65	CinC 2020 median 0.52	+25%

MARKET

\$15-30 B TAM GLOBAL	€2-4 B TAM EU	₽2.5 B TAM РФ	₽120-300M SOM РФ Y3
--------------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------------

UNIT ECONOMICS (Y3)

75× LTV / CAC	81% GROSS MARGIN	+61% EBITDA	105% NRR Y1
-------------------------	----------------------------	-----------------------	-----------------------

TRACTION AT SERIES A (Q3 2028)

50+ ПЛАТЯЩИХ КЛИНИК	\$2 M ARR	500K+ ОБРАБОТАННЫХ ЭКГ	200+ ВРАЧЕЙ-ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
-------------------------------	---------------------	----------------------------------	-------------------------------------

- ▶ **✓** РУ Росздравнадзор **Class 26** получено Q4 2027 — единственная российская dual-AI система с регистрацией
- ▶ **✓** **3 OEM-партнёрства** — Нейрософт + ИНКАРТ + Аксион подписаны
- ▶ **✓** **Publication in Lancet Digital Health** + ESC Congress 2028 presentation + HIMSS Innovation Award nominee
- ▶ **🏷️** EU CE Mark + FDA 510(k) — submitted, Q1 2029 ETA

WHY NOW

- ▶ **EU AI Act (2024) + FDA PCCP guidance (Dec 2024) + ГОСТ Р 59921** — регуляторный момент идеален для регуляторно-аудируемой системы
- ▶ **CAGR 35%** AI-СПП health 2024-2030 + **\$200M exit Cardiologs→Philips** подтвердил M&A appetite
- ▶ **Дефицит кардиологов 30-60%** в регионах РФ + ЕАЭС + LMICs создаёт массовый pull

\$5–10 M Series A

Pre-money \$25–40 M • 20–25% equity • 1× non-participating preferred

Target close Q1 2029 • Path to exit Y5-Y7: \$300M–\$1B acquisition или IPO \$1-3B

USE OF PROCEEDS

40%

Sales & Marketing
РФ+ЕАЭС scale

25%

International
EU+US expansion

20%

R&D
foundation models

15%

G&A / OPEX
operations

Аслан Каа (Кагиров Абдул-Хаким Ахмадович)

Founder & CEO • Center Group Company

aslankaa@yandex.ru

CONFIDENTIAL • для рассмотрения potential investors • Full Pitch Deck + Data Room доступны после signing NDA