

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОЕКТА

Project deck · 2026

ПЛАТФОРМА В ЦИФРАХ

03

AI stages

02

imaging modes

03

user roles

01

clinical gate

Поток данных

Файл → Quality gate → AI findings → Doctor review → Patient

Медицинский AI, который помогает врачу видеть больше.

Защищённая платформа предварительного анализа кожи, радиологии и лабораторных материалов с обязательным врачебным контролем.

Один контур от файла до подтверждённого результата.

Загрузка → проверка сигнатуры и качества → AI-наблюдения → редактирование врачом → контролируемая публикация.

Трёхэтапный pipeline для 2D-изображений.

Quality gate, извлечение визуальных признаков и структурированный черновик с confidence и ограничениями.

DICOM остаётся медицинским исследованием.

Полные CT/MRI-серии не отправляются в стандартный vision pipeline.
Данные деидентифицируются и доступны врачу в viewer.

Next.js 16 + Neon + Better Auth.

App Router, Drizzle ORM, Neon Postgres, Better Auth email/password, Blob, server-side AI boundary и Zod validation.

Безопасность встроена в каждый переход.

MIME и file signatures, размеры, DICOM magic bytes, userId scoping, audit log и controlled publishing.

Три кабинета — три уровня ответственности.

Пациент видит опубликованные результаты. Врач проводит clinical review.
Администратор управляет ролями, доступом и аудитом.

Benchmark — часть продукта, а не обещание точности.

ISIC, HAM10000, DDI, LIDC-IDRI, MosMedData, BraTS и ACDC; оценка sensitivity, specificity, calibration и false-negative rate.

Клинически проверяемый workflow.

Версии и комментарии отчётов, PDF-экспорт, расширенный DICOM viewer, PACS/HIS-пилоты и независимая врачебная валидация.

Важно: AI-результат носит информационный характер, не является диагнозом и требует проверки квалифицированным медицинским специалистом.

Контакты: quryq@yandex.ru · +7 910 420 60 59