

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ / Модуль для анализа КТ органов грудной клетки «Третье Мнение. Компьютерная томография органов грудной клетки»

[Дополнительная информация по кейсу](#)

ЭКОНОМИКА

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Решение представляет собой комплексный сервис для поиска патологий на КТ органов грудной клетки, объединяющий 9 модулей для анализа КТ ОГК на наличие признаков нарушения воздушности легких, очагов и образований легких, гидроторакса, патологий в области сердца и костной системы.



ДЕТЕКЦИЯ ПРИЗНАКОВ ПАТОЛОГИЙ:

- Очаги и образования легких
- Снижение воздушности легких
- Жидкость в плевральной полости
- Расширение грудной аорты
- Коронарный кальций
- Расширение легочного ствола
- Паракардиальный жир
- Эмфизема
- Компрессионная деформация позвонков грудного отдела

ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ



- Отсутствие инструментов анализа данных в условиях централизации исследований в ЦАМИ
- Высокий уровень использования ручного труда врачей при анализе медицинских изображений и подготовке стандартизированных описаний
- Дефицит врачей-рентгенологов

СТОИМОСТЬ И СРОКИ



30 дней

(на установку системы)

От 300 тыс. руб./год

(на одно рабочее место (подписка))

РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Анализ медицинских изображений дистанционно с использованием технологии искусственного интеллекта с мгновенным определением патологических состояний, их маркировкой и генерацией предварительного описания без участия человека
- Автоматическое формирование предварительно заполненного протокола
- Снижение нагрузки на врачей при анализе медицинских изображений и подготовке стандартизированных описаний – до 60%



Андрей Поваренкин

Директор по развитию бизнеса
«Платформа Третье Мнение»

+7 985 220 27 60



ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ

г. Москва, Брянская область, Камчатский край, Красноярский край, Оренбургская область, Республика Дагестан, Республика Северная Осетия-Алания, Саратовская область, Свердловская область, Хабаровский край и др.

