

AI-сервисы для системы здравоохранения



ТРЕТЬЕ
МНЕНИЕ



СБЕРБАНК
акселератор

500

Дефицит медицинских специалистов в России

- врачи - 25 тыс. чел.,
- медсестры - 130 тыс. чел.

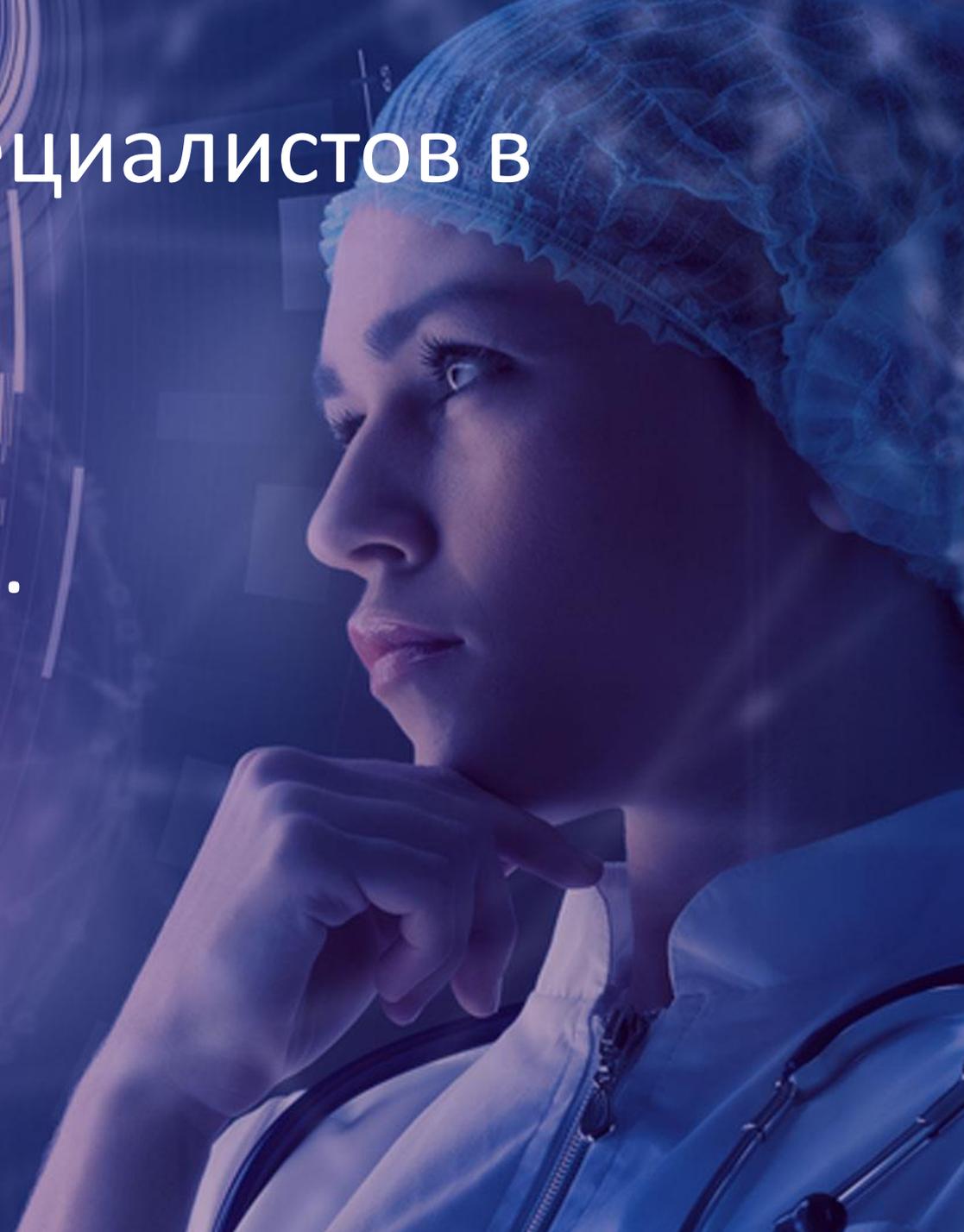


ТРЕТЬЕ
МНЕНИЕ



СБЕРБАНК
акселератор

500



«Третье Мнение» против Covid-19



Третье Мнение. КТ-Covid



Автоматическое обнаружение признаков пневмонии на КТ и обработка результатов, помощь рентгенологу по сравнению картины рентгенологической картины в динамике
Прототип в боевой обкатке



Третье Мнение. Гематология

ПО для распознавания клеток крови на микроскопических изображениях, интегрированное в аппаратуру
ПО для сортировки пациентов в полевых условиях по расширенной лейкоцитарной формуле, который повышает эффективность маршрутизации тестируемых на COVID-19 пациентов.

Третье Мнение. Мониторинг



AI-мониторинг качества ухода за пациентами с двусторонней дистанционной связью между медсестрой, врачом и пациентом. Сокращает нагрузку на медсестер и потребность в СИЗ за счет минимизации контактов с пациентами
Идёт боевое применение в стационаре



Третье Мнение.Xray.Covid

Автоматическое обнаружение признаков острых состояний и приоритизация рентгенологических исследований в рабочем листе
Интегрирован в ЕРИС, PACS Комета (26 регионов)
Рабочий модуль

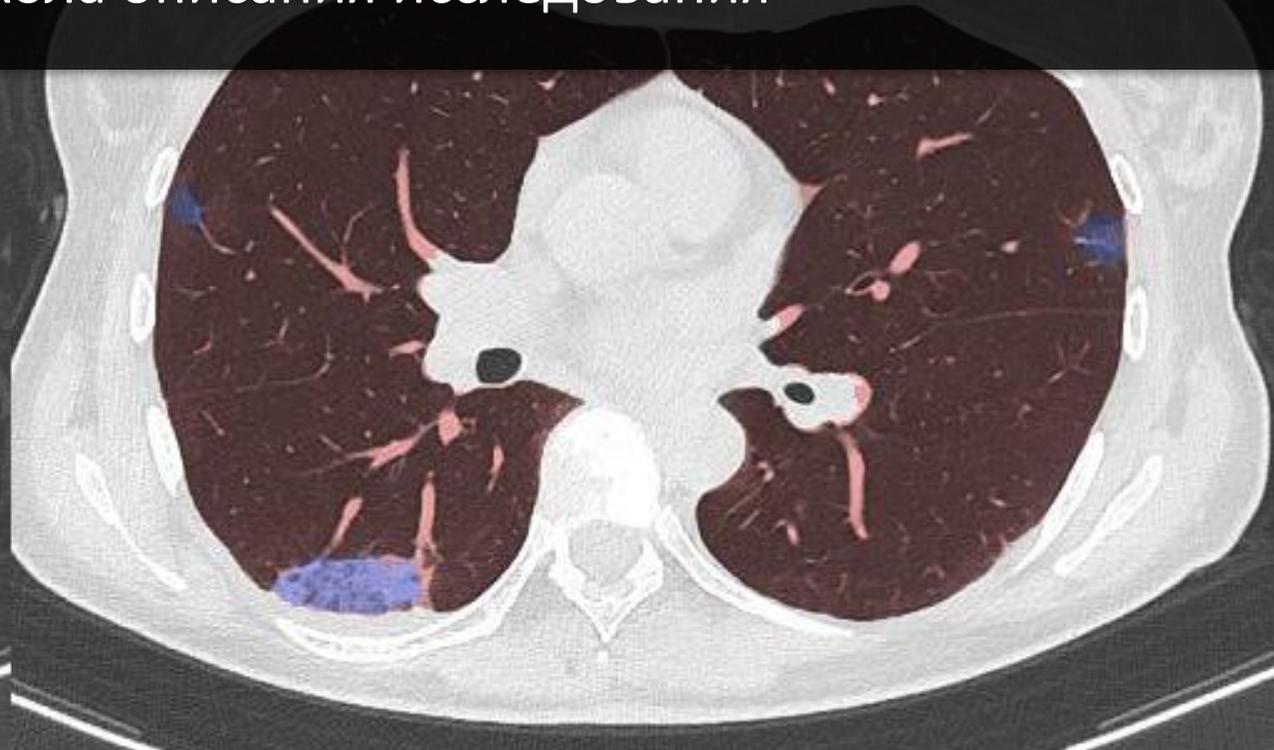
Третье Мнение. КТ Covid-19

Автоматическое обнаружение специфических признаков Covid-19 и приоритизация

КТ-исследований.

Сервис выполняет следующие задачи:

1. Автоматический расчёт относительного объема поражения легких
2. Приоритизация КТ-исследований в рабочем листе врача-рентгенолога
3. Предоставление предзаполненного протокола описания исследования





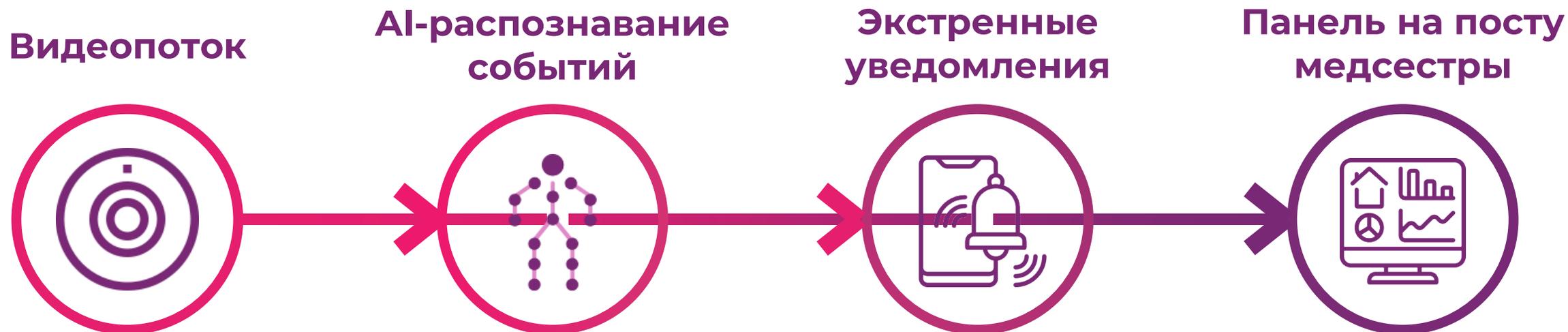
ТРЕТЬЕ МНЕНИЕ
ЗАБОТА 24/7

AI – система, способствующая
обеспечению наилучшего и
безопасного ухода за пациентами

Как это работает



ТРЕТЬЕ МНЕНИЕ
ЗАБОТА 24/7



Интерфейс



ТРЕТЬЕ МНЕНИЕ
ЗАБОТА 24/7

ТРЕТЬЕ МНЕНИЕ
ЗАБОТА 24/7

Пациент

В кровати
15 мин

Посетители

Все посетители

- 11:00 Инна Иванова пришла к пациенту
- 10:00 Петр Емельянов провел 10 минут у пациента
- 8:00 Мария Сергеева провела 5 минут у пациента
- 7:00 Инна Иванова провела 15 минут у пациента

Активность

Статус	Время	Длительность
В кровати	10:00 - 10:30	3ч
Не в кровати	10:30 - 11:00	2ч

Камера #0

1872 11:35:32

Риск падения пациента

Camera #0

1372 11:35:30

ПРОПУСТИТЬ

ОК



ТРЕТЬЕ МНЕНИЕ
ЗАБОТА 24/7

Во время пандемии

Бесконтактное AI-наблюдение за пациентами

Снижение нагрузки на медсестер в 2 раза

Повышение безопасности медсестер

Периодические напоминания об осмотрах

Команда профессионалов



Анна Мещерякова

CEO

Управление стартапами и крупным бизнесом (более 100 человек в управлении)

Медицинская экспертиза



Сергей Румянцев

Научный руководитель

Профессор РАН, зав. кафедрой онкологии, гематологии и лучевой терапии РНИМУ им. Пирогова

Экспертные знания в области компьютерного зрения и машинного обучения



Вадим Конушин

Руководитель R&D



Георгий Лебедев

Эксперт в области цифрового здравоохранения

Цифровое здравоохранение, телемедицина, стандартизация, образование

«Третье Мнение» для повышения качества и доступности медицинской помощи



**ТРЕТЬЕ
МНЕНИЕ**

Анна
Мещерякова

+7 (925) 510-80-68

ceo@3opinion.ai

<https://thirdopinion.ai/ru/>