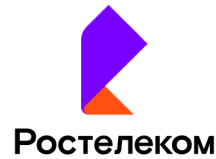


[Дополнительная информация по кейсу](#)

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Решение позволяет повысить доступность и качество медицинского обслуживания населения за счет создания цифровой платформы единого архива медицинских изображений в масштабах региона, организовать автоматизированную передачу, хранение и обмен диагностическими изображениями, перевести медицинские организации региона в единое информационное пространство, обеспечить преемственность служб лечебно-диагностической цепи



УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДАННЫЕ

Нормативно закреплённая обязанность медицинских организаций по работе в системе и передаче в нее данных диагностических исследований

Наличие в медицинских организациях диагностического оборудования, защищенных каналов связи (допустимо с малой пропускной способностью), техническая обеспеченность рабочих мест специалистов медицинских организаций

Рекомендации: включение платформы в региональные программы развития здравоохранения

Финансово-экономическая модель: закупка в рамках 44-ФЗ

Данные: о медицинских организациях, о диагностическом оборудовании, пациентах, данные медицинских исследований

ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ



- Высокие расходы медицинских организаций на приобретение пленки для печати медицинских изображений, а также вследствие дублирования исследований
- Недостаточно эффективное использование диагностического оборудования, недозагрузка оборудования в одних медицинских учреждениях, избыточная нагрузка – в других
- Дефицит специалистов, способных выдавать квалифицированное заключение на основании анализа медицинских изображений, в медицинских организациях малочисленных населенных пунктов
- Длительный срок ожидания очереди выполнения исследований, в т.ч. по причине временной недоступности врачей (в случае отсутствия по причине болезни, отпуска, и т.п.)
- Длительный срок передачи медицинских изображений из одной медицинской организации в другую

СТОИМОСТЬ И СРОКИ



ОТ 1 ЧАСА
<small>На подключение единицы диагностического оборудования</small>
ОТ 50 ТЫС. РУБ.
<small>За подключение единицы диагностического оборудования</small>
ОТ 100 ТЫС. РУБ.
<small>За подключение одной медицинской организации. Стоимость сопровождения системы составляет от 15% в год от стоимости подключения</small>

РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Снижение себестоимости исследований за счет снижения затрат на приобретение расходных материалов, сокращения количества повторно выполняемых исследований, оптимизации расходов на закупку и обслуживание диагностического оборудования
- Повышение эффективности использования медицинского оборудования и обеспечение его равномерной загруженности за счет централизованного мониторинга использования в режиме реального времени
- Оперативность выявления социально-значимых заболеваний на ранних стадиях за счет предоставления в режиме реального времени доступа врачам к ретроспективным исследованиям пациентов
- Сокращение времени ожидания выполнения медицинских исследований

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ



Республика Татарстан, Мурманская область, Республика Саха (Якутия), Тамбовская область, Оренбургская область, Хабаровский край, Приморский край



Александр Зорин
 Директор по региональной политике
 АНО «Цифровая экономика»
azorin@data-economy.ru



Семенов Максим
 Директор Проектного офиса по
 цифровизации здравоохранения
 ПАО «Ростелеком»
Maksim.E.Semenov@rt.ru