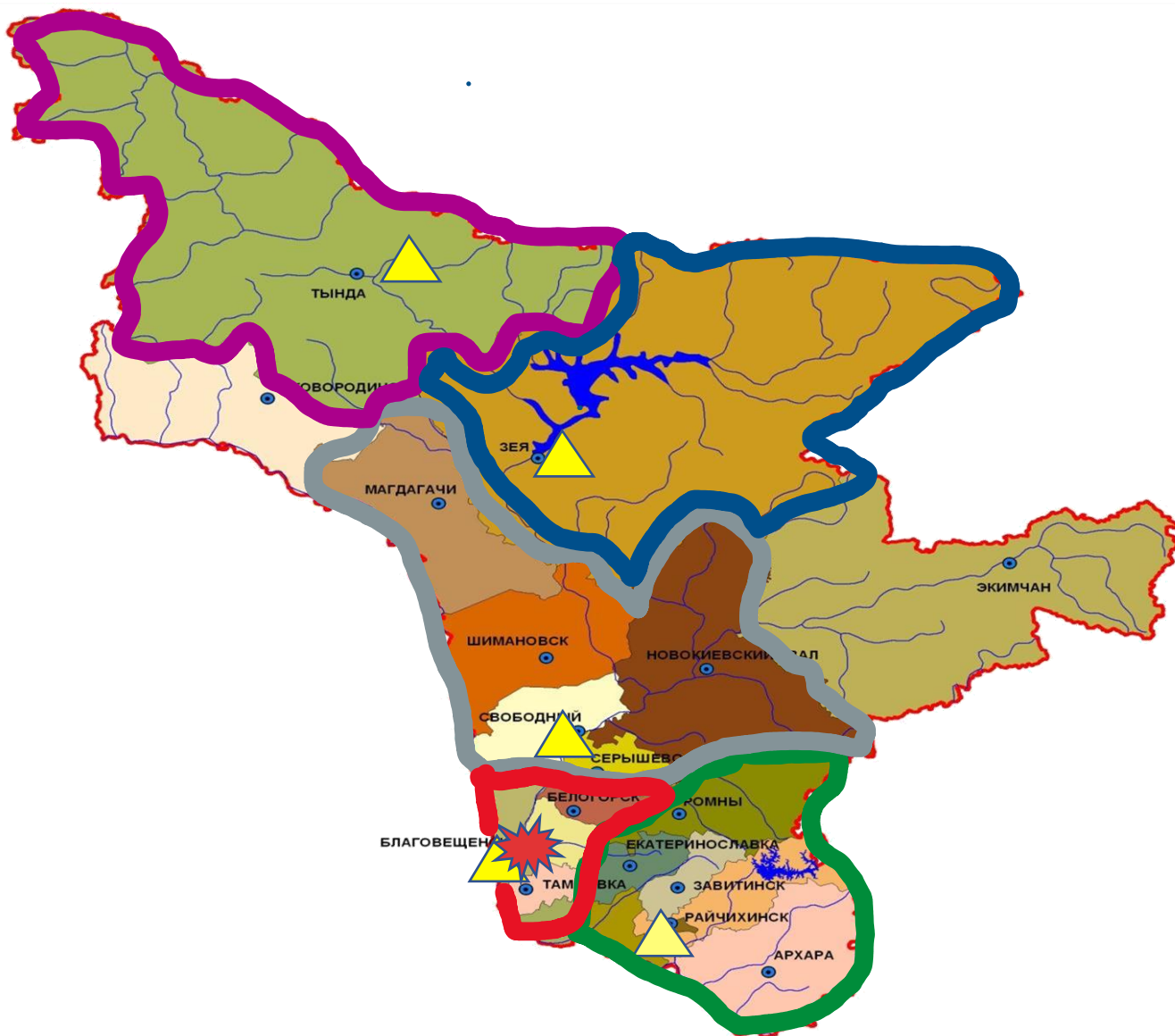




ДИСТАНЦИОННАЯ ЭКГ-ДИАГНОСТИКА НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ

**Главный внештатный
специалист-кардиолог
МЗ Амурской области
Погорелова Н.А.**

Амурская область



- ✓ Взрослое население 611342 человека
- ✓ Плотность населения 2,16 чел./км²
- ✓ Наличие труднодоступных районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей
- ✓ Протяженность с севера на юг 750 км, а с северо-запада на юго-восток - 1150 км.
- ✓ Большая отдаленность населенных пунктов друг от друга
- ✓ Наличие большого числа малонаселенных пунктов, расположенных на значительном удалении от основных транспортных магистралей

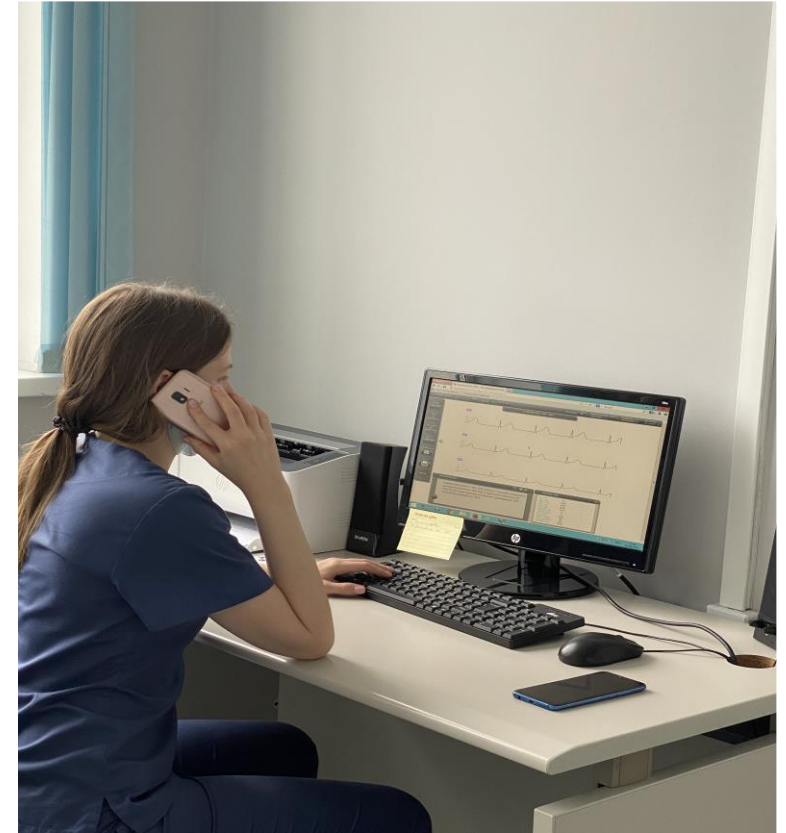
1 РСЦ

5 ПСО

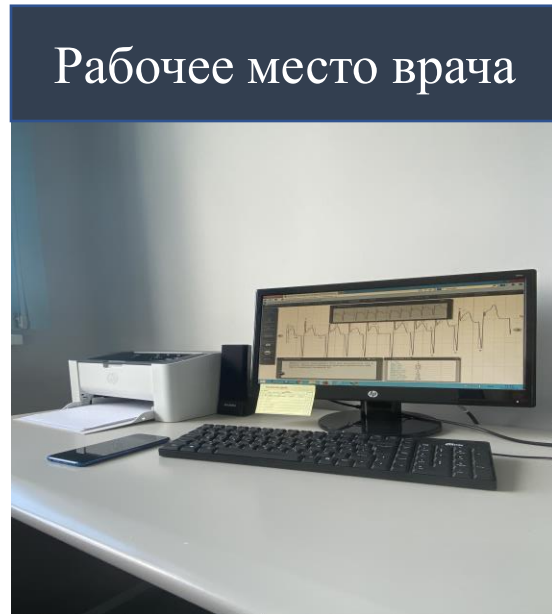
84 бригады СМП

Областной дистанционный консультативно-диагностический центр

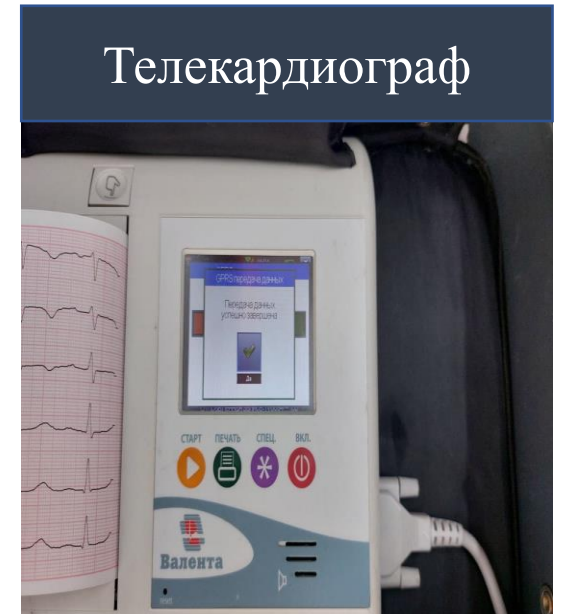
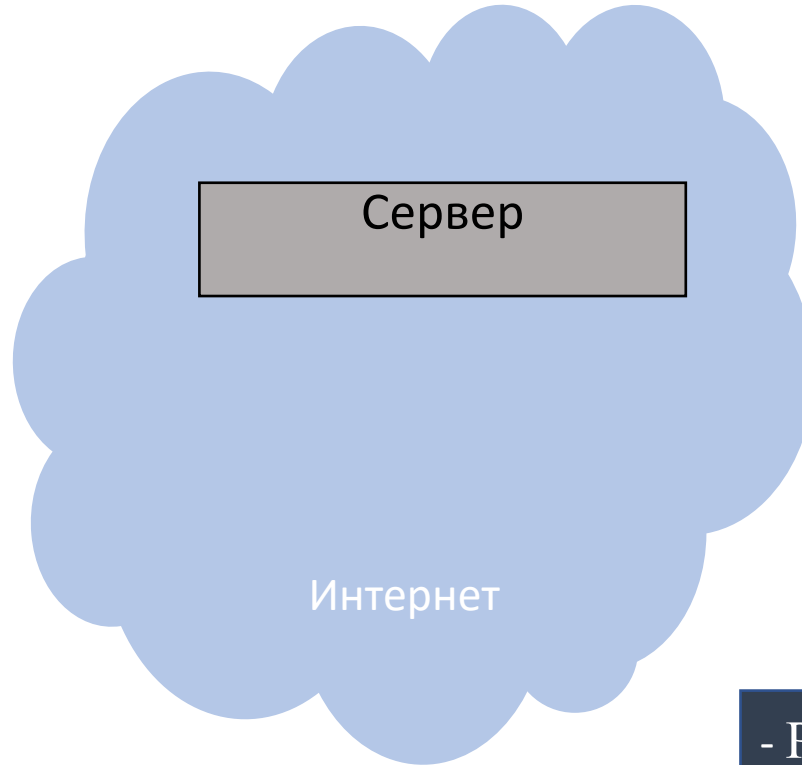
- ✓ Структурное подразделение кардиологического отделения для больных с острым инфарктом миокарда РСЦ
- ✓ Работа регламентирована Положением о ДКДЦ
- ✓ Режим работы 365/7/24
- ✓ 4,75 ставки
- ✓ 5 врачей (3 врача с действующим сертификатом «Функциональная диагностика»)
- ✓ Ежедневный отчет директору РСЦ
- ✓ Еженедельный отчет министру здравоохранения Амурской области на ВКС с главными врачами в



Ресурсное обеспечение



- Компьютер с процессором
- Монитор 17"
- Лазерный принтер
- Сотовый телефон



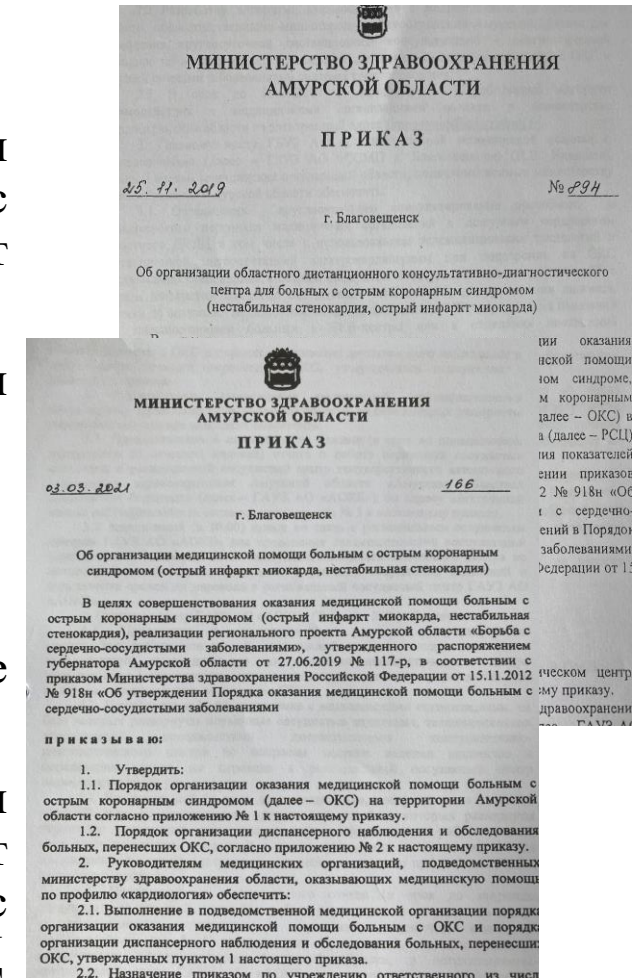
- Регистрация ЭКГ в 12 отведениях
- Сохранение сигнала ЭКГ в памяти
- Цифровой формат передачи ЭКГ в консультативный центр
- Прием заключения в текстовом режиме

Анализ деятельности центра



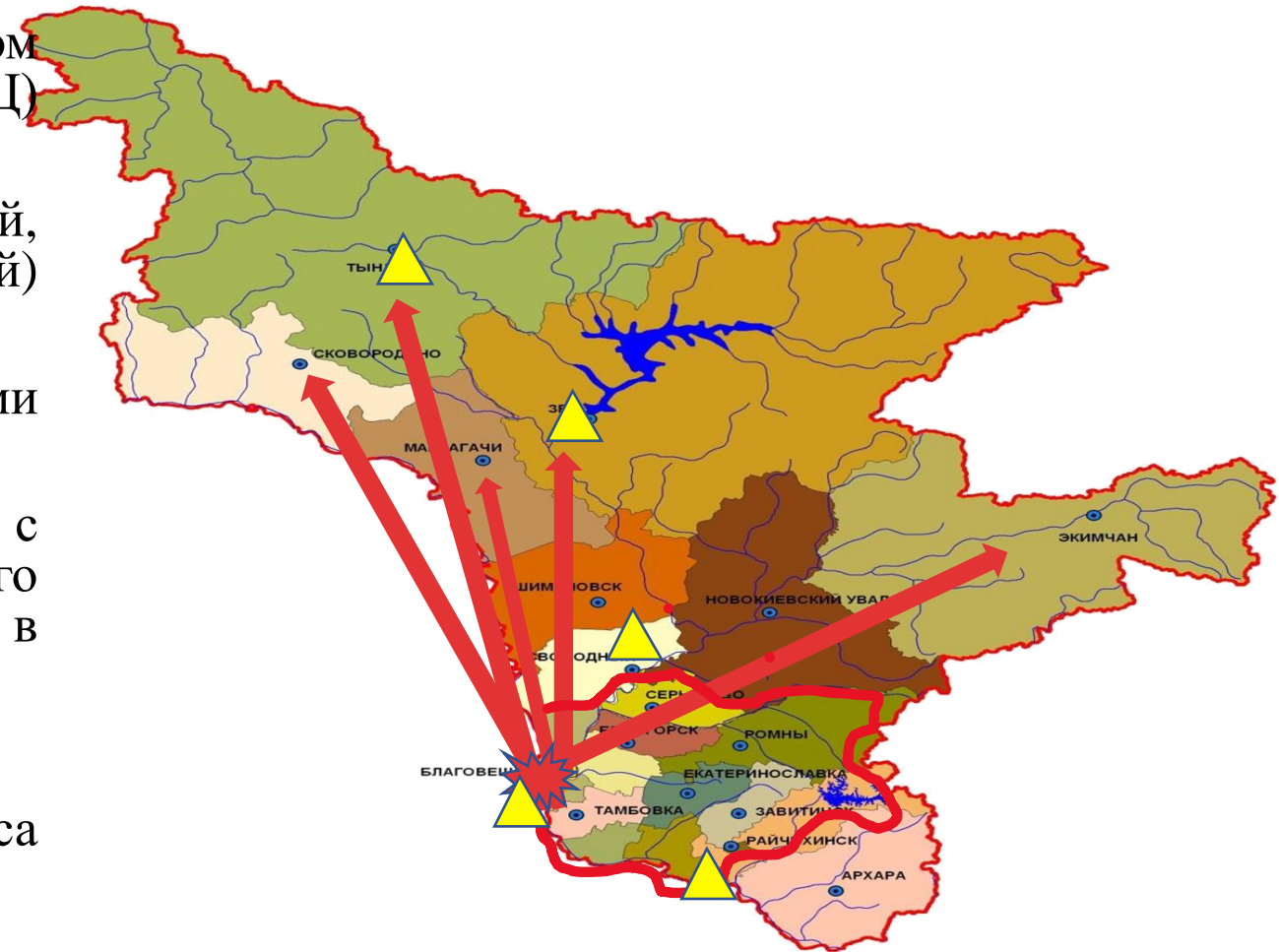
Этапы организации

- ✓ **Ноябрь 2019 год** – Приказ МЗ Амурской области №894 «Об организации дистанционного консультативно-диагностического центра для больных с острым коронарным синдромом (нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда)
- ✓ **II квартал 2020 год** - Закупка Программного комплекса для оказания дистанционной консультативной помощи и интерпретации ЭКГ «Валента»:
 - Рабочее место врача консультанта РСЦ **11470** рублей
 - 93 телекардиографа для бригад СМП **11373900** рублей
- ✓ **III-IV квартал 2020 год** – Установка системы, обучение на рабочем месте врачебных и фельдшерских бригад регистрации и передачи ЭКГ
- ✓ **Март 2021 года** – Приказ Приказ МЗ Амурской области №166 «Об организации помощи больным с острым коронарным синдромом (острый инфаркт миокарда, нестабильная стенокардия) с изменением маршрутизации больных с инфарктом миокарда и алгоритмом проведения консультации кардиологом РСЦ
- ✓ **Апрель 2021 года** – введение в штатное расписание РСЦ круглосуточного поста врача-кардиолога (4,75 ставки)



Результаты работы

- ✓ Изменение маршрутизации больных с инфарктом миокарда непосредственно в ЧКВ-центр (РСЦ) минуя ПСО
- Северные районы (Тындинский, Магдагачинский, Сковородинский, Зейский, Селемджинский) авиатранспортом ТЦМК
- Районы в радиусе 140 км от РСЦ автомобилями СМП
- ✓ Дистанционное сопровождение больного с инфарктом миокарда от первого медицинского контакта до момента госпитализации в специализированный стационар
- ✓ Увеличение доли ТЛТ с 23,9% до **33,5%**
- ✓ Увеличение доли догоспитального тромболизиса до **76,7%**



Планы

- Оснащение телекардиографами приемных отделений районных и участковых больниц
- Профессиональная переподготовка по специальности «Функциональная диагностика» кардиологов РСЦ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!