







Внедрение телемедицинских технологий в работу медицинских организаций Ленинградской области

Заместитель Председателя Правительства
Ленинградской области по социальным вопросам
Н.П. Емельянов



Единая государственная информационная система здравоохранения Ленинградской области (ЕГИСЗ ЛО).

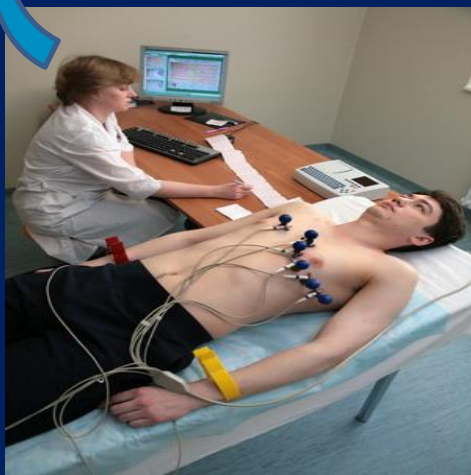


-  - Медицинские организации Ленинградской области
-  - Наличие в МО медицинской информационной системы (МИС)
-  - Наличие в МО лабораторной информационной системы (ЛИС)
-  - Защищенные каналы связи МО Ленинградской области

Дистанционная передача электрокардиограмм



**Региональные сосудистые
центры
и первичные сосудистые
отделения**



**Снятие ЭКГ
фельдшером ФАП**



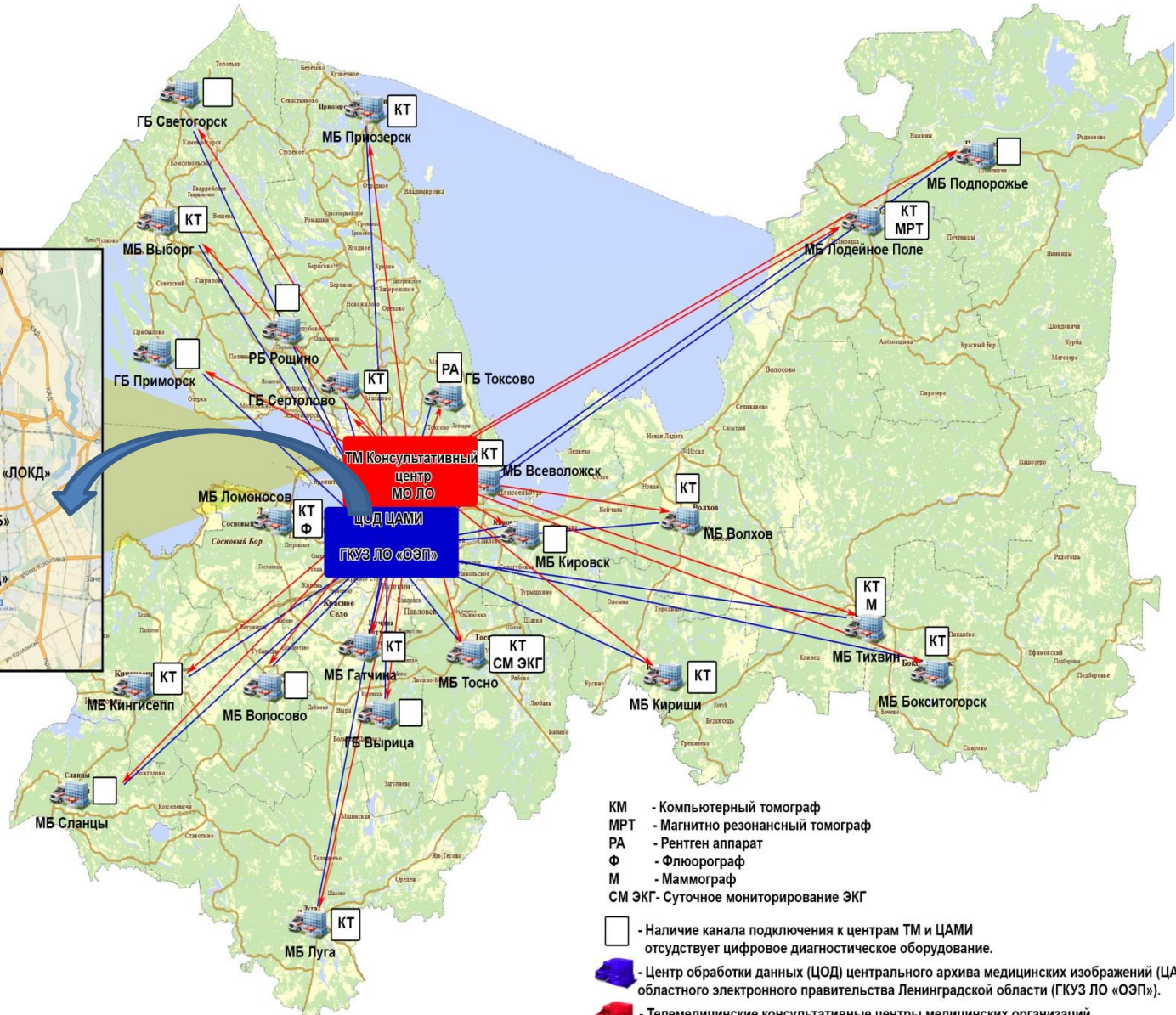
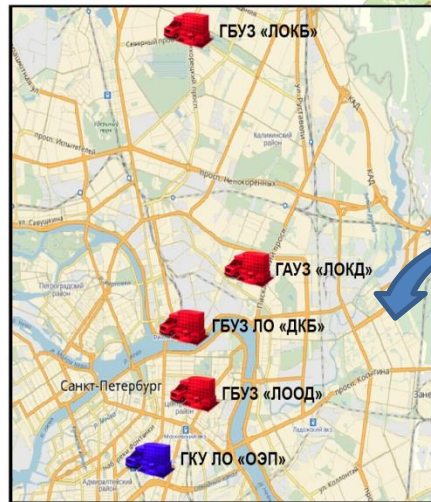
**Снятие ЭКГ врачом
амбулатории,
поликлиники, Офиса ВОП**



**Снятие ЭКГ врачом
бригады СМП**



Система телемедицинских консультаций Ленинградской области



- КТ - Компьютерный томограф
- МРТ - Магнитно резонансный томограф
- РА - Рентген аппарат
- Ф - Флюорограф
- М - Маммограф
- СМ ЭКГ - Суточное мониторирование ЭКГ
- - Наличие канала подключения к центрам ТМ и ЦАМИ отсутствует цифровое диагностическое оборудование.
- - Центр обработки данных (ЦОД) центрального архива медицинских изображений (ЦАМИ) областного электронного правительства Ленинградской области (ГКУЗ ЛО «ОЭП»).
- - Телемедицинские консультативные центры медицинских организаций Ленинградской области.
- (blue) - Канал доступа изображений в ЦАМИ
- (red) - Канал доступа изображений в медицинские организации ЛО

Интегрированная операционная

Управление данными

Полноценная интеграция с электронной историей болезни и DICOM серверами.

Доступ во время операции ко всем данным предоперационного обследования.

Захват, архивирование, редактирование изображений и видео, как из стерильной, так и нестерильной зон.

Интегрированное ПО: чеклист, антивирус и защита данных.

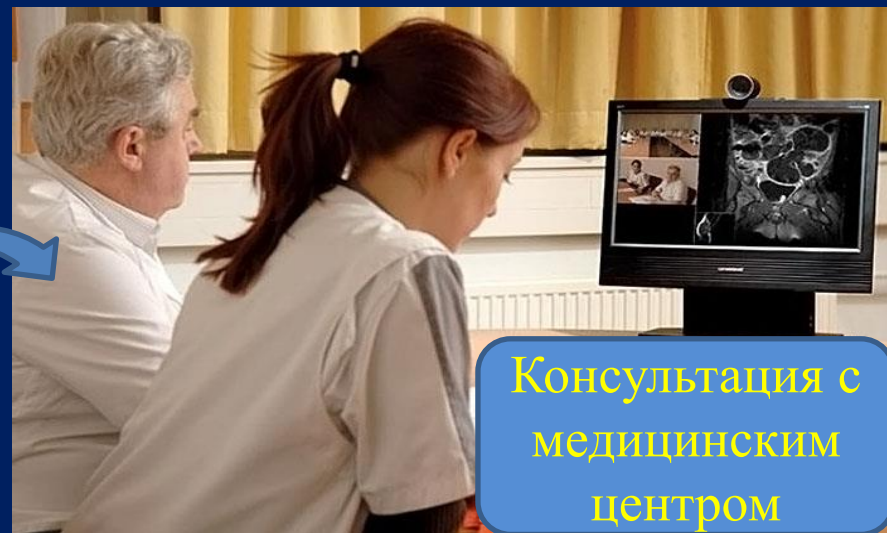
Автоматизированные отчёты по операциям.



Телемедицина при оказании медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях



Мобильный комплекс оперативного управления



Консультация с медицинским центром



Чрезвычайная ситуация

«Дистанционное диспансерное наблюдение пациентов с использованием персональных устройств»



- Кратность измерений АД, ожидаемых от пациента - не менее 2 раз в неделю;
- Кратность контакта с врачом-терапевтом с целью коррекции терапии - при разрегулировании артериальной гипертензии;
- Ожидаемый результат - эффективное пожизненное диспансерное наблюдение с минимальными затратами на оказание амбулаторной и стационарной помощи, а также разгрузка участковой службы за счет уменьшения посещений по поводу гипертонической болезни.



Предложение в протокольное решение:

Минздраву России предусмотреть в законопроекте возможность применения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи, определить возможность и порядок документооборота с использованием электронного документа.