

*Телемедицина – панацея для
Арктики.*

*Роль технологий телемедицины для
развития Крайнего Севера*

Светлана Мананкова Бюе

Университетская больница Северной Норвегии

Центр электронного здравоохранения, взаимодействий и
инноваций

Панацея

Асклепий (Эскулап)



Панакея (всё
излечивающая)

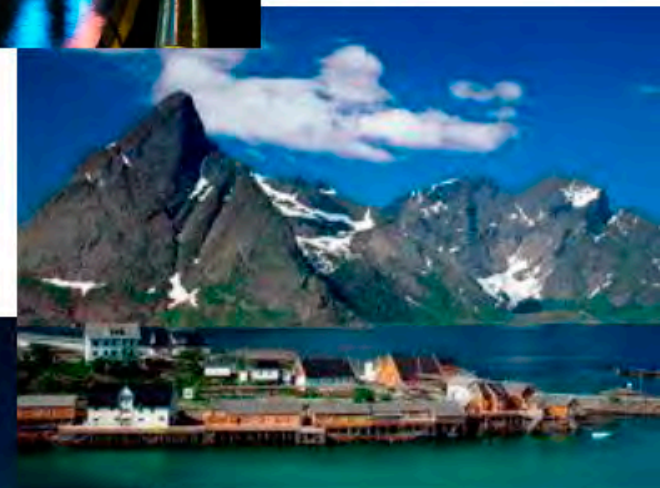
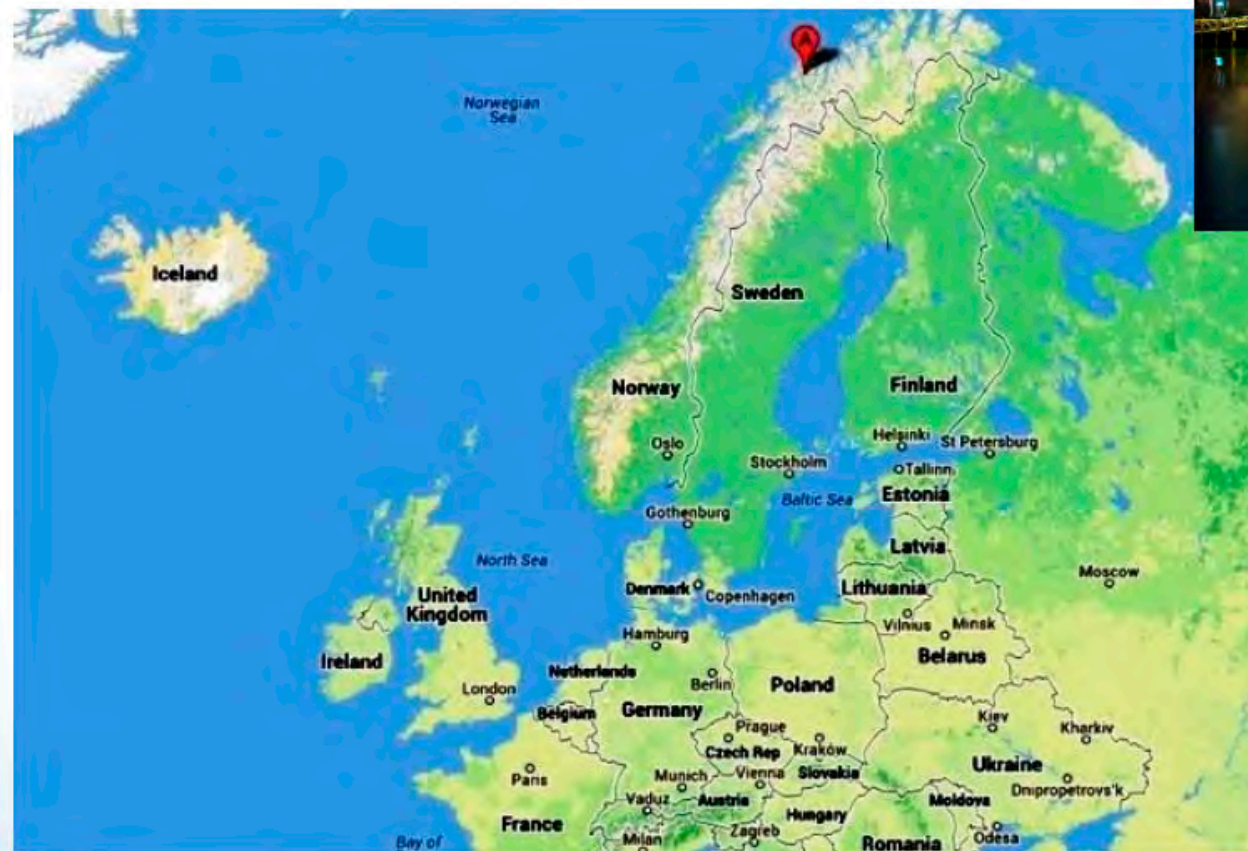
Гигея (гигиена)

Телемедицина – решение,
скроенное для Арктики.
Технологии электронного
(цифрового) здравоохранения как
партнер и помощник в развитии
Крайнего Севера

Телемедицина

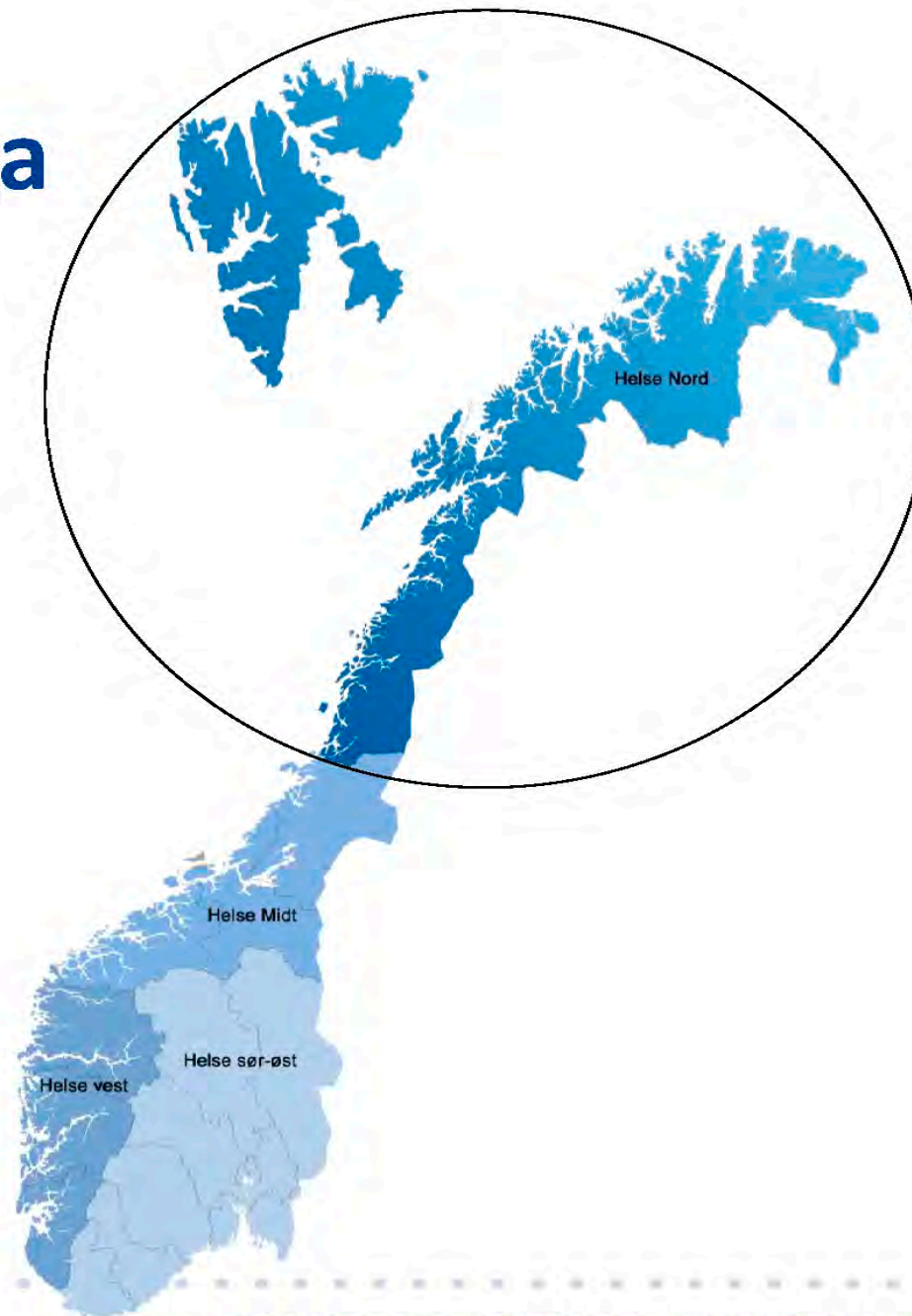
- Первое название оказания удаленной помощи. Помощь вне зависимости от места и времени.
- Передача медицинских данных вместо переезда пациента или персонала
- Часть/раздел электронного здравоохранения
- Наиболее близкая (к) людям (наиболее приносящая пользу)
- Наиболее «продающая» в СМИ и для публики
- Все специализации (теле-ортопедия, -кардиология, -психатрия, -ЛОР, -педиатрия, -хирургия и т.д.)
- Спасение жизни
 - Спасать жизнь или соблюдать букву информационной безопасности
- Экономия времени и средств (поездки)
 - В кризисные времена (2 консультации, расходы на телефон vs вертолет)

Где мы?



Университетская больница Северной Норвегии

- Университетская и региональная больница для областей Нурланд, Тромс, Финмарк и Шпицбергена (477 000 человек)
- Местная больница для области Тромс и северной части области Нурланд (187 000 человек)
- 2020: 30% консультаций должны проходить в электронном (цифровом) формате



Что продает
телемедицину на
далеком севере?



15.12.2020

Баренц-регион (Баренцев Евро- Арктический регион)

1996

Телемедицина

Минздрав Норвегии

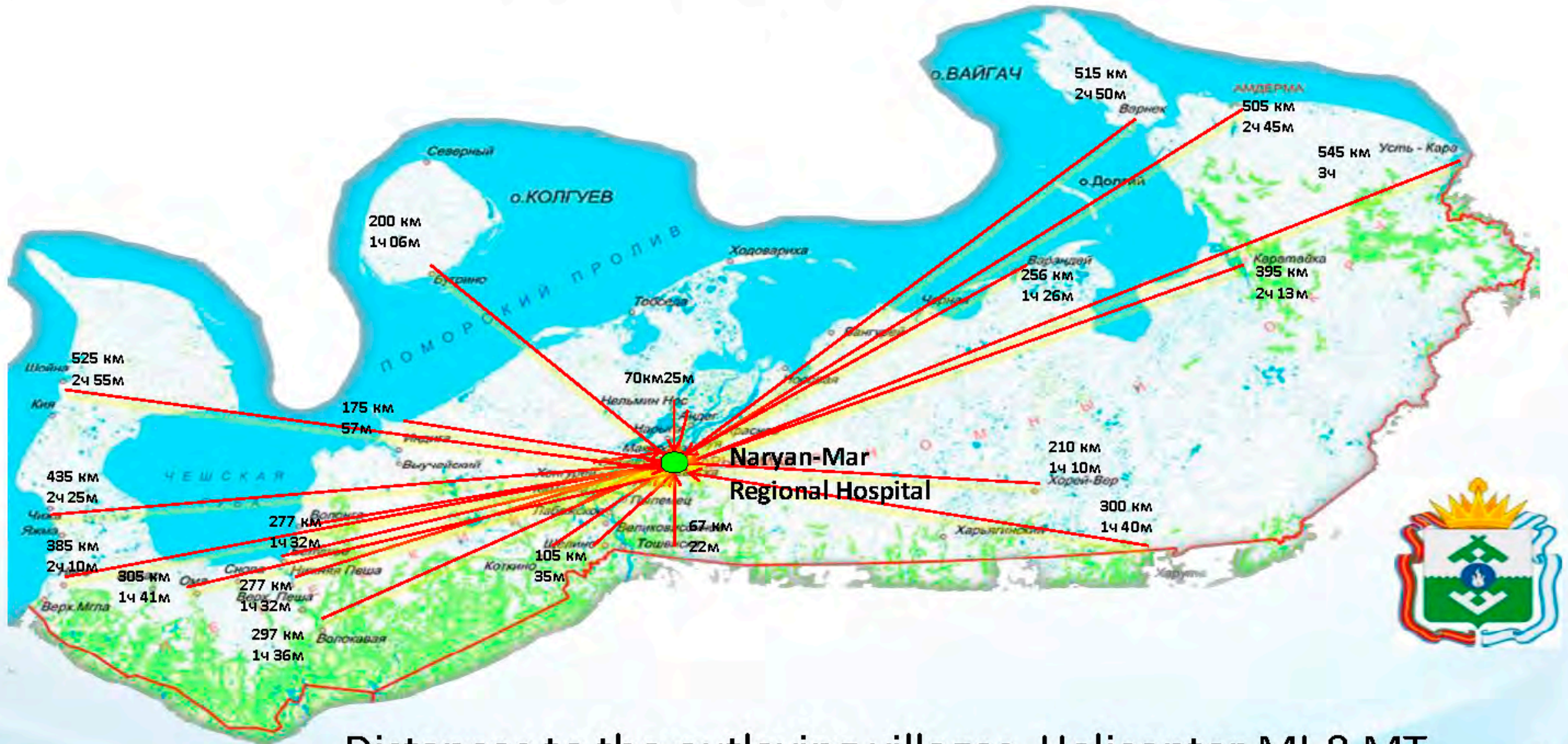
26 проектов

Более 50 публикаций

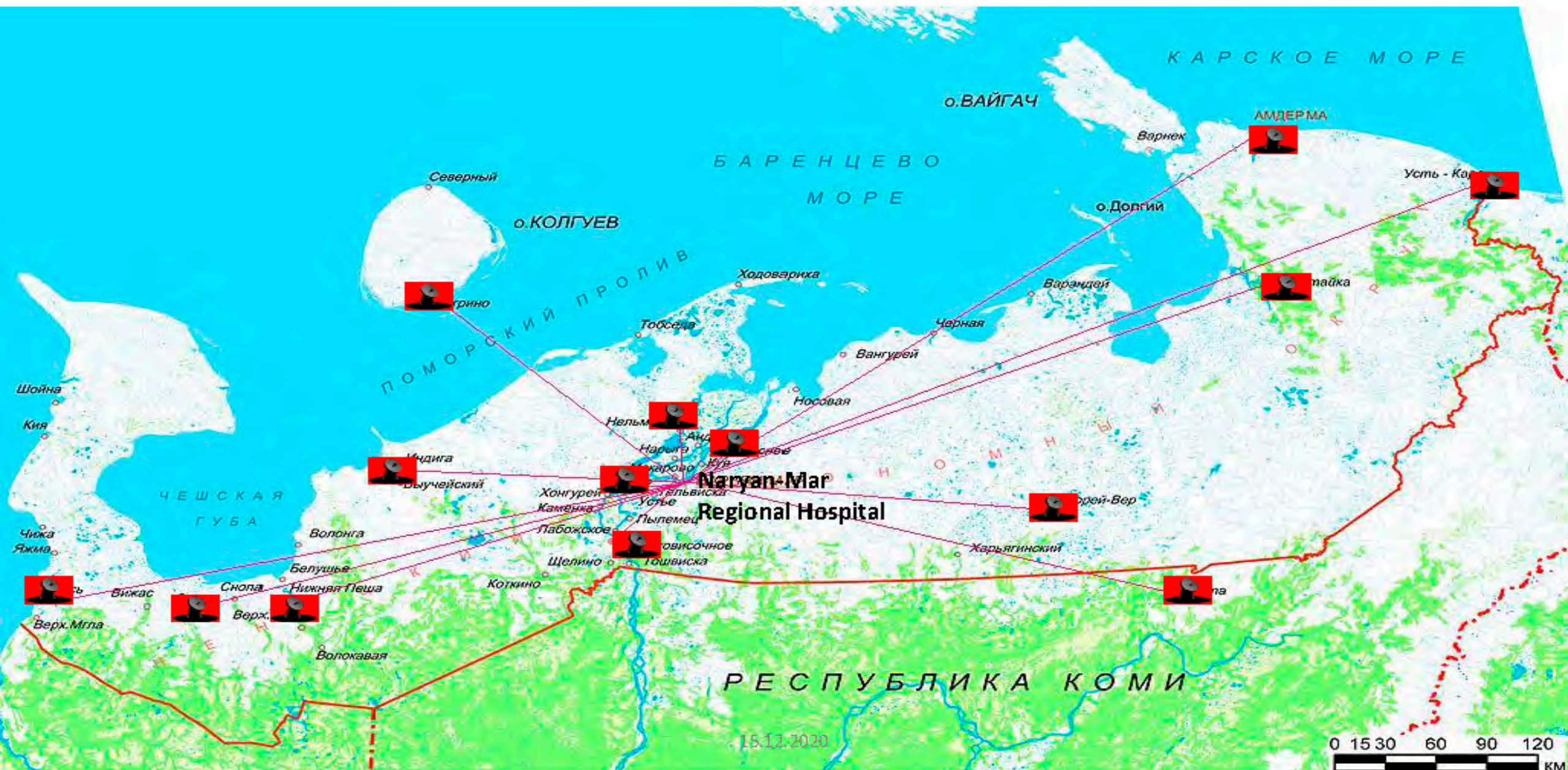
Более 25 миллионов НОК



Санавиация НАО



Distances to the outlying villages. Helicopter MI-8 MT



eNOMAD

- Кольский полуостров
- Предпроект
- Вдоль кочевых путей оленеводов
- Распределение ответственности
- Связь
- Социальные последствия и их анализ
- (организационная логистика)

Как и вся наша плоская Земля...

Электронное здоровоохранение

Инфраструктура
(компьютеры,
телефоны,
приложения)

Стабильная,
стабильная,
стабильная
связь

Подготовленный
персонал

15.12.2020

Национальная безопасность

Территории? - «Белое
безмолвие»?

Люди – относительная
оседлость

Гарантии для людей:

- Школа
- **Здравоохранение**
- **Связь**
- **Отсутствие чувства
оторванности от
«большой земли»**



Норвежская пословица

- *Лучше всех знает, в каком месте жмут ботинки, тот, кто их носит*

- Не производитель

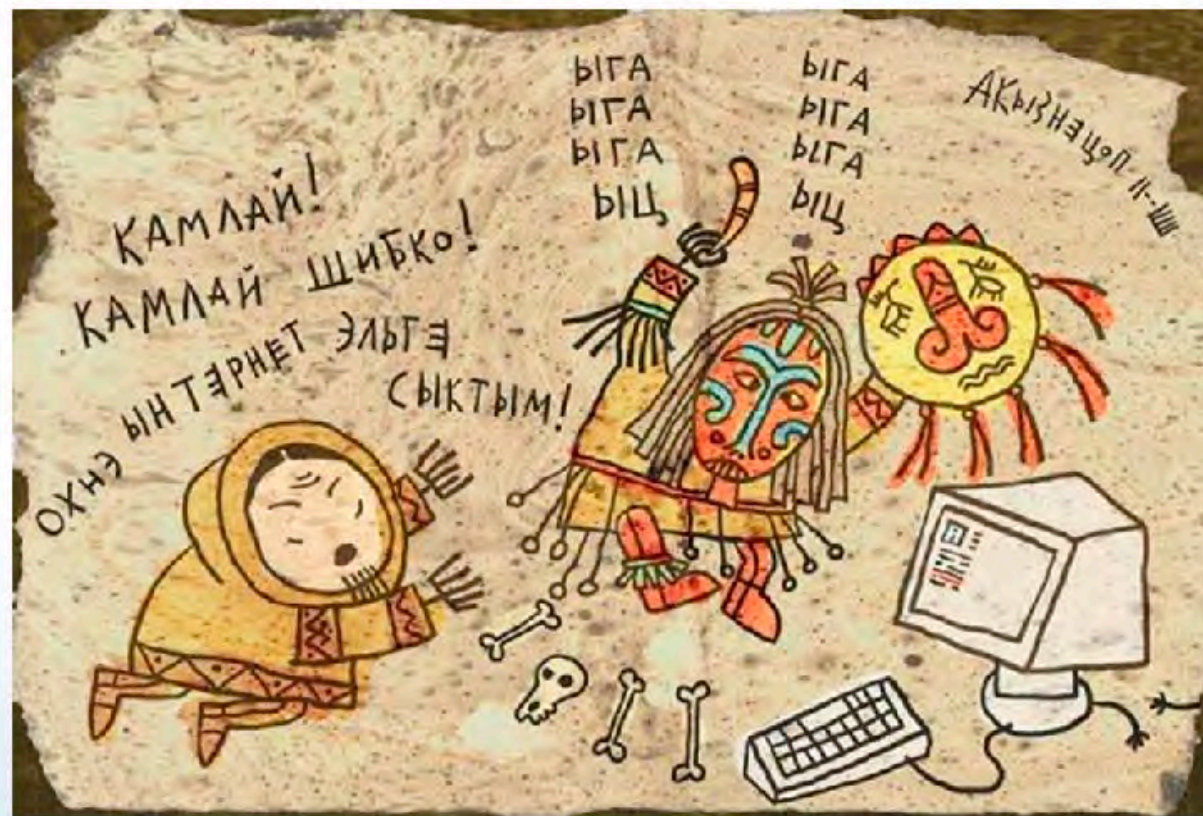
- Не продавец

... а часто забываемый и забытый конечный пользователь

Удобная обувь
особенно важна в
арктические морозы



Не камланием единым...



Благодарю за внимание!

