



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ БОЛЬНИЦА № 2 – ЦЕНТР ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ»

«ТЕЛЕМЕДИЦИНА: БУДУЩЕЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ). ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СЕМИНАРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТРОЙСТВА УДАЛЕННОГО ПРИСУТСТВИЯ – ТЕЛЕМЕДИЦИНСКОГО РОБОТА»

**Главная медицинская сестра Государственного бюджетного учреждения
Республики Саха (Якутия) «Республиканской больницы №2-Центр
экстренной медицинской помощи»**

Софронова Галина Ивановна

Санкт – Петербург
2017 г.

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)

Площадь: 3,1 млн. км²

Население: 959 тыс.689 чел.

Плотность: 0,31 чел. на 1 км²

- **Среднегодовая температура** — **-8,8 °C**
- **Среднегодовая скорость ветра** — **1,7 м/с**
- **Среднегодовая влажность воздуха** — **69 %**



СЕЗОННАЯ ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ САХА(ЯКУТИЯ)

За полярным кругом
расположены - 40%
территории

50% населенных пунктов
— малонаселенные

76% районов не имеют
надежной транспортной
связи с центром

Более 90% территории
имеют сезонную
транспортную доступность

Всего 16% населения проживает в
зоне круглогодичного
транспортного сообщения



**Всего по Республике развернуто 580 учреждений
здравоохранения, в том числе республиканских – 20**

РОБОТИЗИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ In Touch Health



Устройства
удаленного
присутствия RP –
Lite «РБ №2-ЦЭМП»



RP-7



Устройства удаленного
присутствия RP – Xpress
СВФУ МИ ВСО

ТЕЛЕМЕДИЦИНСКАЯ СИСТЕМА



Телемедицинская система (технология удаленного присутствия) – **единственное** полноценное, конечное решение, позволяющее врачам и медицинским сестрам находиться у пациента, вне зависимости от места нахождения.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ УНИВЕРСИТЕТА САСКАЧЕВАН «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»

к.м.н. Андреев Борис
Витальевич,
гл. врач РБ№2 - ЦЭМП



Доктор Лорна Батлер



Делегация
преподавателей
Медицинского
института СВФУ Н.С.
Дьячковский,
Е.В. Захарова



ОТДЕЛ ПО УПРАВЛЕНИЮ СРЕДНИМ И МЛАДШИМ МЕДИЦИНСКИМ ПЕРСОНАЛОМ

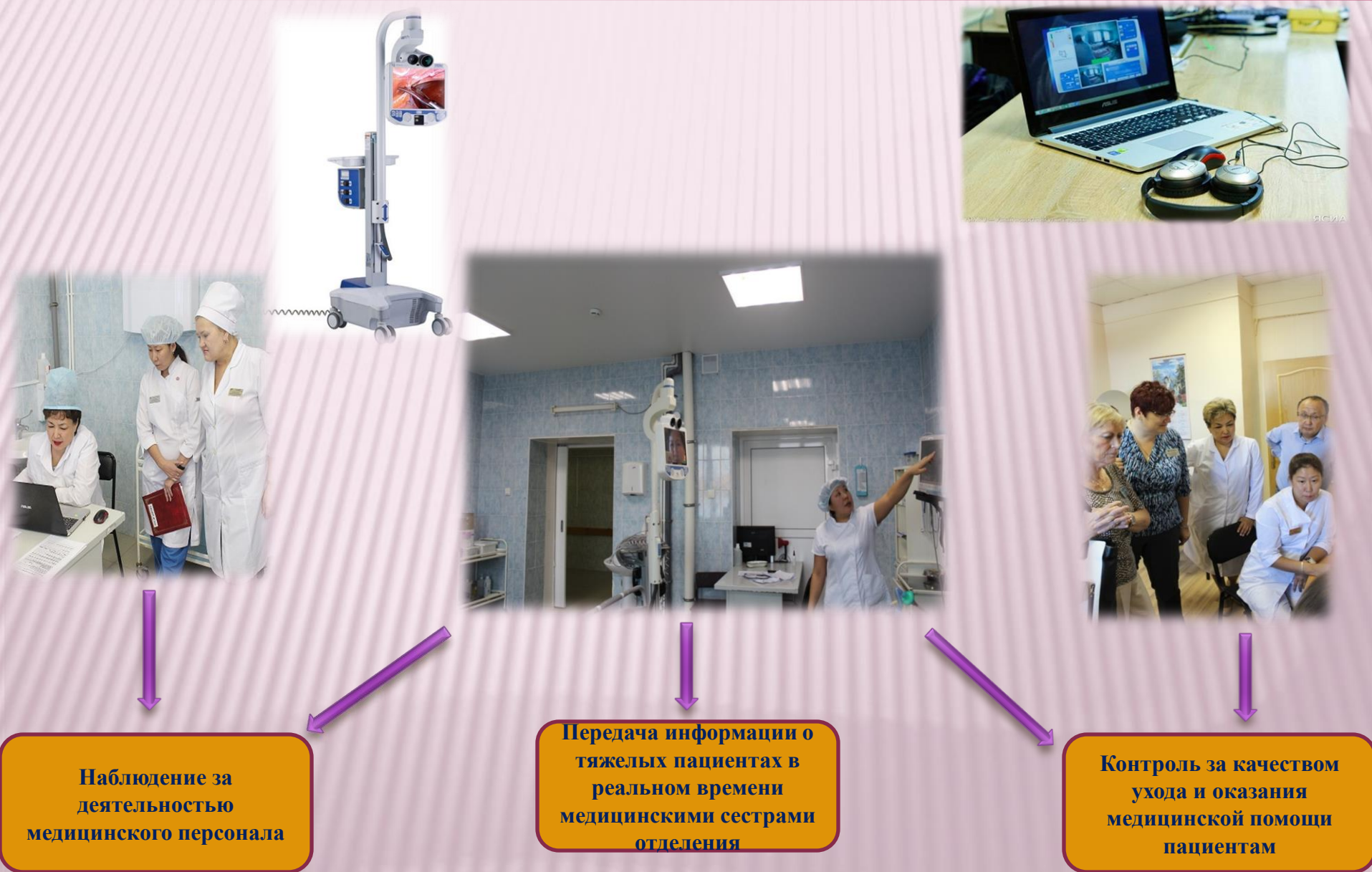


Отдел управления деятельностью среднего и младшего медицинского персонала является структурным подразделением Государственного Бюджетного Учреждения Республики Саха (Якутия) «Республиканская Больница № 2 – Центр экстренной медицинской помощи»

Целью отдела является развитие, повышение эффективности и усиление роли сестринского персонала в оказании медицинской помощи



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КЛИНИКЕ



СИСТЕМА УДАЛЕННОГО ПРИСУТСТВИЯ ДЛЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ



-Проведение телемедицинских консультаций по принципу врач-врач, врач-пациент, врач-медсестра, медсестра – пациент;
-онлайн консультирование оперативных вмешательств;
-дистанционные образовательные семинары и занятия.



ДИСТАНЦИОННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС В «РБ №2-ЦЭМП»



ДИСТАНЦИОННЫЙ МАСТЕР-КЛАСС « УХОД И ПРОФИЛАКТИКА ПРОЛЕЖНЕЙ РЕАНИМАЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ»



На примере пациентов реанимации был продемонстрирован опыт медицинских сестер реанимации по уходу, профилактике и лечению омертвления ткани.

МАСТЕР - КЛАСС ПО ПЕРЕВЯЗКАМ ПРИ ОБМОРОЖЕНИИ ОЖОГОВОЕ ОТДЕЛЕНИЕ



**Вторые сутки
после травмы**



**Пятые сутки
после травмы**



**Пятнадцатые сутки
после травмы**



МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНАЯ БРИГАДА ОТДЕЛЕНИЕ НЕВРОЛОГИИ ОНМК



ОНЛАЙН-СЕМИНАР НА ТЕМУ «УХОД ЗА ПАЦИЕНТАМИ ПОСЛЕ ИНФАРКТА»



Онлайн – семинар для специалистов сестринского дела на тему «Основные принципы ухода за больными сердечно – сосудистыми заболеваниями».

Официальная делегация Университета Саскачеван (Канада)



КОНФЕРЕНЦИЯ С ФИЛИППИНАМИ НА ТЕМУ «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА В МНОГОПРОФИЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЕ»

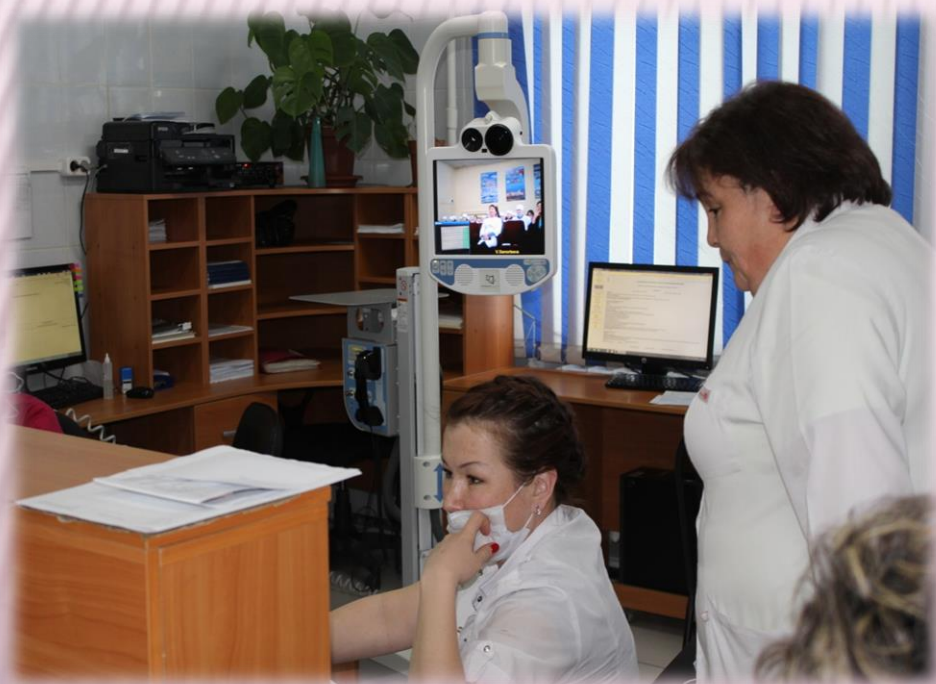


Встреча с Университетом Саскачеван, Колледжа сестринского дела через устройство удаленного присутствия In Touch Health RP-Lite.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КУРС С «ЯКУТСКИМ МЕДИЦИНСКИМ КОЛЛЕДЖЕМ»

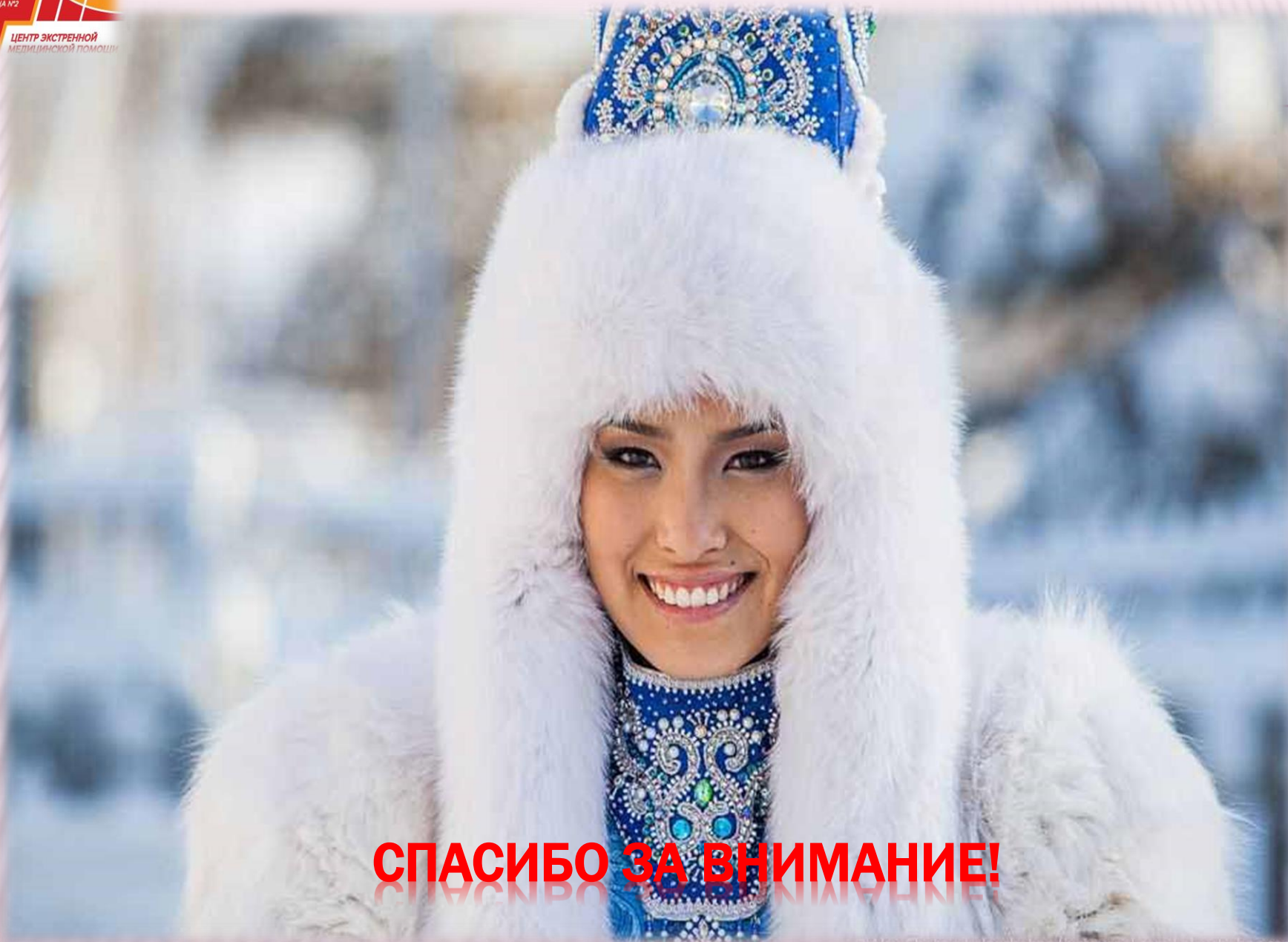
В 2015 году был заключен договор по образовательному курсу на 2016 год с Якутским медицинским колледжем с применением технологии удаленного присутствия.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Использование телемедицинских роботов позволяет :

- Существенно улучшить качества консультаций при операциях за счет системы обратной связи;
- Сотрудничество с коллегами из Канады и Филиппин в режиме реального времени;
- Выявление заболеваемости на ранних стадиях благодаря наблюдению ведущими специалистами большего количества пациентов;
- Участие в образовательном процессе по уходу и реабилитации за тяжелыми и крайне тяжелыми пациентами;
- Контроль по оказанию качества медицинской помощи, ухода за пациентами, находящихся в отделениях, а также связь с персоналом отделения в режиме онлайн;
- Внедрение дистанционного обучения через устройства удаленного присутствия является решением проблем (НАПРИМЕР: сокращение транспортных и финансовых затрат в Арктических районах Севера);



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!