

Интеграционный шлюз ВИМИС

Особенности реализации

Описание проекта

Региональный интеграционный шлюз ВИМИС

Комплексное решение, основанное на методических рекомендациях и протоколах информационного взаимодействия с ВИМИС по профилям «Онкология», «Сердечно-сосудистые заболевания» и «Акушерство и неонатология».

Включает в себя

- Набор интеграционных веб-сервисов для получения и передачи структурированных электронных медицинских документов (СЭМД) со встроенным набором форматно-логических контролей.
- Веб-приложение для управления интеграционным шлюзом и функциями контроля потока передачи данных.
- Набор аналитических панелей по профилям - как свободно конфигурируемые, так и встроенные.
- Личный кабинет врача с возможностью просмотра СЭМД.

Пилотный проект ВИМИС в ХМАО-Югре

Комплексное решение, основанное на методических рекомендациях и протоколах информационного взаимодействия с ВИМИС по профилям «Онкология», «Сердечно-сосудистые заболевания» и «Акушерство и неонатология».

- Подключено к передаче в ВИМИС более 6 различных медицинских информационных систем.
- Подключено более 60 медицинских организаций.
- Успешно передано в промышленную среду ВИМИС «Онкология» более 1.3 млн. СЭМД.
- Субъект находится в тройке лидеров по качеству и количеству передачи документов.

Субъекты внедрения

Решение внедрено или находится на стадии внедрения в следующих субъектах РФ:

- Ханты-Мансийский автономный округ – Югра: участвовали в пилотном проекте ВИМИС, на текущий момент в промышленной среде находятся «Онкология», «ССЗ» и «АкиНео». Готовится в промышленный запуск ВИМИС «АкиНео» регистр критических акушерских состояний (КАС).
- Чукотский Автономный округ: в промышленной среде «Онкология», готовятся к запуску «ССЗ» и «АкиНео».
- Город Севастополь готовится к переводу в промышленную эксплуатацию.

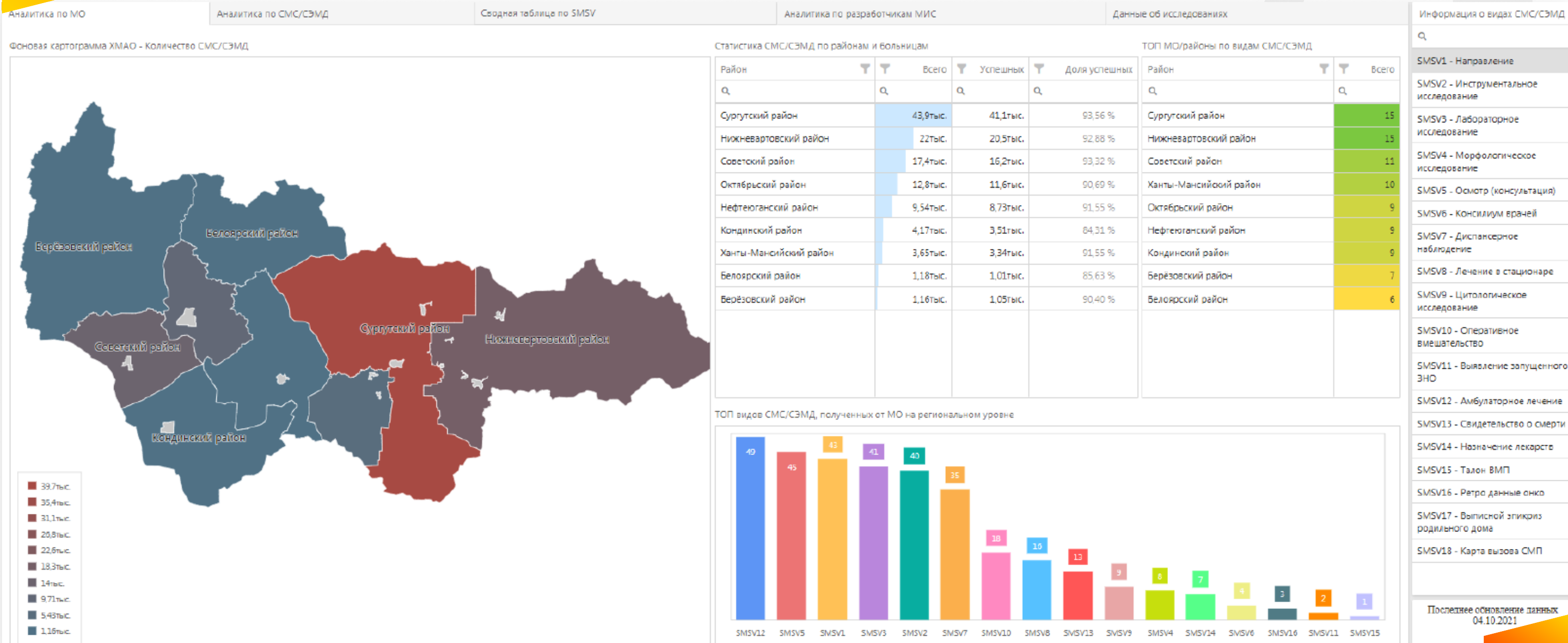
Проблемы, которые позволит решить.

- В кратчайшие сроки пройти тестовые испытания и подключиться к передаче на продуктивный контур.
- Принимать из различных медицинских информационных систем СЭМД и передавать их на федеральный уровень.
- Осуществлять форматно-логический контроль при приеме СЭМД на уровне субъекта до отправки в ВИМИС.
- Проводить аналитику передаваемых данных в разрезе различных видов информации.
- Формировать единую карту пациента на уровне региона вне зависимости от МИС5.

Общая схема



Аналитические панели





**Спасибо за внимание
и будьте здоровы!**

Информатизация медицины
ООО «КОМТЕК»
2021