

2011-2012



Оборудование,
Каналы

2012-2013



Региональное
расширение

2013-2014



ЭМК
Телемедицина

2015



Мониторинг
здоровья

Автоматизация
процедур

Автоматизация
процессов

Автоматизация
бэк-офиса



Законодательные
требования



Нехватка
кадров



Интеграция
платформ



Законодательство: основные сложности

1. Согласование стандартных форматов обмена данными
2. Обработка и хранение персональных данных
3. Правовой статус объектов автоматизации (рецепты, назначения, диагноз, ...)
4. Типовые сценарии медицинского документооборота
5. Отсутствие единой классификации оборудования (vs. ГРЛС)

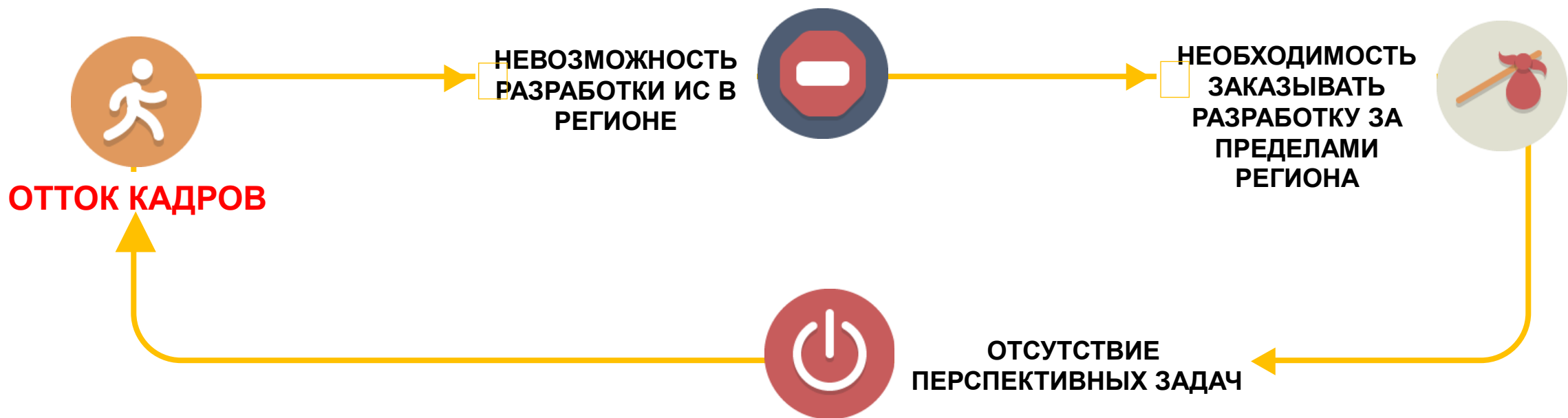


ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ

- **Разработка** и поддержка ведомственных ИС
- **Создание** региональных и поддержка федеральных госуслуг
- **Интеграция** региональных МИС и федеральных ИС

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ

- **Подготовка** кадров МЕДИЦИНА + ИТ
- **Создание** новых рабочих мест
- **Создание** инфраструктуры автоматизации здравоохранения





**Контроль и мониторинг
Разработки МИС**



**Обеспечение
эксплуатации
МИС**



Сопровождение МИС



**Подготовка и стажировка
специалистов**

РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР АВТОМАТИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ВУЗ

1. Разработка технических решений и ПО
2. Методологическое и технологическое обеспечение работы ресурсного центра.
3. Обучение и наставничество специалистов, передача опыта.

5. Управление проектами.
6. Контроль качества работ.
7. Разработка учебных программ, участие в учебном процессе.

UNIS-LABS



Преимущества

1. Комплексная, целевая подготовка кадров
2. Развитие практических навыков нацеленных на решение конкретных задач
3. Использование в преподавании мировых практик и собственного опыта
4. Работа с практическими задачами с начальных этапов обучения
5. Сохранение и накопление знаний и опыта
6. Подготовка укомплектованных проектных команд.



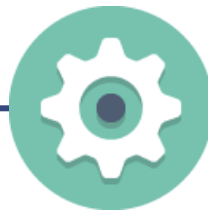
СОЗДАНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ



ДОСТУПНОСТЬ МЕСТНЫХ РЕСУРСОВ

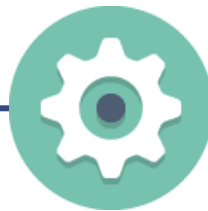


**УМНОЖЕНИЕ
КОМПЕТЕНЦИЙ**



Интеграция через сервисы (шина обмена)





интеграция систем в медицине

—

ПРИОРИТЕТНАЯ ЗАДАЧА



**БОЛЬШАЯ ФРАГМЕНТАЦИЯ
ЛАНДШАФТА**



**ВЫСОКАЯ ПОТРЕБНОСТЬ
В ОБМЕНЕ ДАННЫМИ**



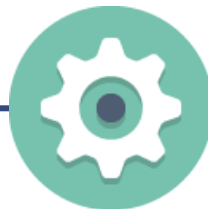
**НАЛИЧИЕ КОММЕРЧЕСКИХ И
НЕКОММЕРЧЕСКИХ СПРАВОЧНИКОВ**



**ВЫСОКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
К КАЧЕСТВУ ДАННЫХ**



НСИ



Интеграция медицинской системы (1С: Больница) с системами ЛИС и PACS

Интеграция учетных систем на базе 1С с Инфоклиника, Медиалог – IBM WebSphere ESB

Создание и сопровождение системы взаимодействия региональных сегментов и Федерального регистра

**МЫ ОТКРЫТЫ ДЛЯ ПАРТНЕРОВ
ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!**



Чистяков Кирилл
+7 (915) 011-92-83