



**Электронная регистратура.  
Маршрутизация пациентов.  
ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
РАЗРАБОТОК 2018-2019 гг.**

Марапов Дамир Ильдарович  
кандидат медицинских наук ЗАО  
«ВИТАКОР»

---



## О КОМПАНИИ ЗАО «ВИТАКОР»



ЗАО «ВИТАКОР» осуществляет деятельность в сфере информатизации здравоохранения



участвует в реализации **РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ** по информатизации здравоохранения

Среди программных продуктов, разработанных компанией «ВИТАКОР» — медицинская информационная система ВИТАКОР РМИС, программный комплекс МЕДЭКСПЕРТ ТФОМС, автоматизированная система информационного сопровождения застрахованных лиц и другие

10 РЕГИОНОВ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ



Республика Бурятия



Республика Ингушетия



Республика Крым



Республика Татарстан



Город Севастополь



Костромская область



Псковская область



Свердловская область



Ульяновская область



Ненецкий АО

Программное обеспечение «Витакор РМИС» включено в единый реестр российских программ для ЭВМ и баз данных под № 85016 (приказ Минкомсвязи России от 23.12.2016 № 682).

Наша компания входит в реестр аккредитованных организаций, осуществляющих деятельность в области информационных технологий, запись от 26.10.2016 № 6433.



# ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ РЕГИОНАЛЬНОЙ МИС

## МОДУЛИ ДЛЯ ПОЛИКЛИНИК

- Регистратура
- Врач поликлиники
- Льготное лекарственное обеспечение
- Информационный киоск
- Мобильное приложение
- Sms-шлюз
- Электронная очередь

## ОБЩИЕ МОДУЛИ

- Диагностические исследования
- Вакцинопрофилактика
- Статистика
- Учет медикаментов
- Лаборатория
- Взаиморасчеты за медицинскую помощь

## МОДУЛИ ДЛЯ СТАЦИОНАРОВ

- Приемное отделение
- Стол справок
- Заведующий отделением
- Лечащий врач, электронная история болезни
- Аптека стационара
- Учет коечного фонда



# ВОЗМОЖНЫЕ ФОРМЫ ЗАПИСИ НА ПРИЕМ К ВРАЧУ



По телефону



Регистратура ЛПУ  
(при личном обращении)

РМИС  
ВИТАКОР



Call-центр



Интернет-портал



Удаленная запись  
по направлению другого врача



Инфоматы



# МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «ВИТАКАРТА»



ANDROID APP ON  
Google play

Available on the  
App Store





# ЭЛЕКТРОННАЯ ОЧЕРЕДЬ

VITACORE framework

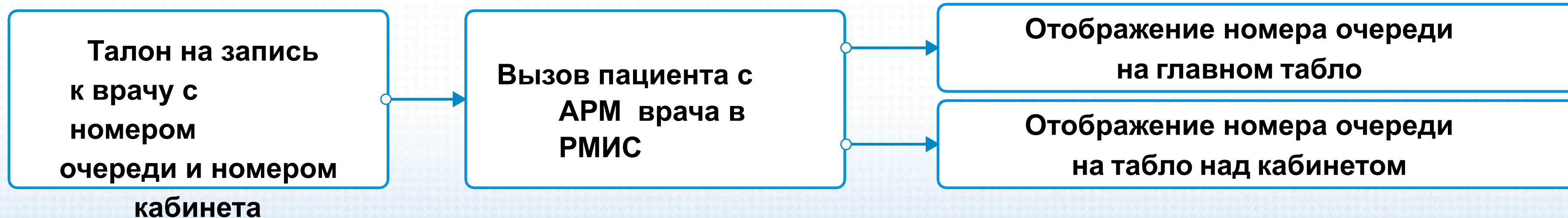
13 янв (пт) 13:55

Ваша очередь	№ талона	Кабинет
<b>Талон Г07</b> <b>Кабинет 5</b>	<b>Г 08</b>	<b>7</b>
	<b>А 20</b>	<b>4</b>
	<b>А 05</b>	<b>5</b>
	<b>В 15</b>	<b>6</b>
	<b>А 03</b>	<b>3</b>
	<b>В 15</b>	<b>6</b>

Ваша очередь

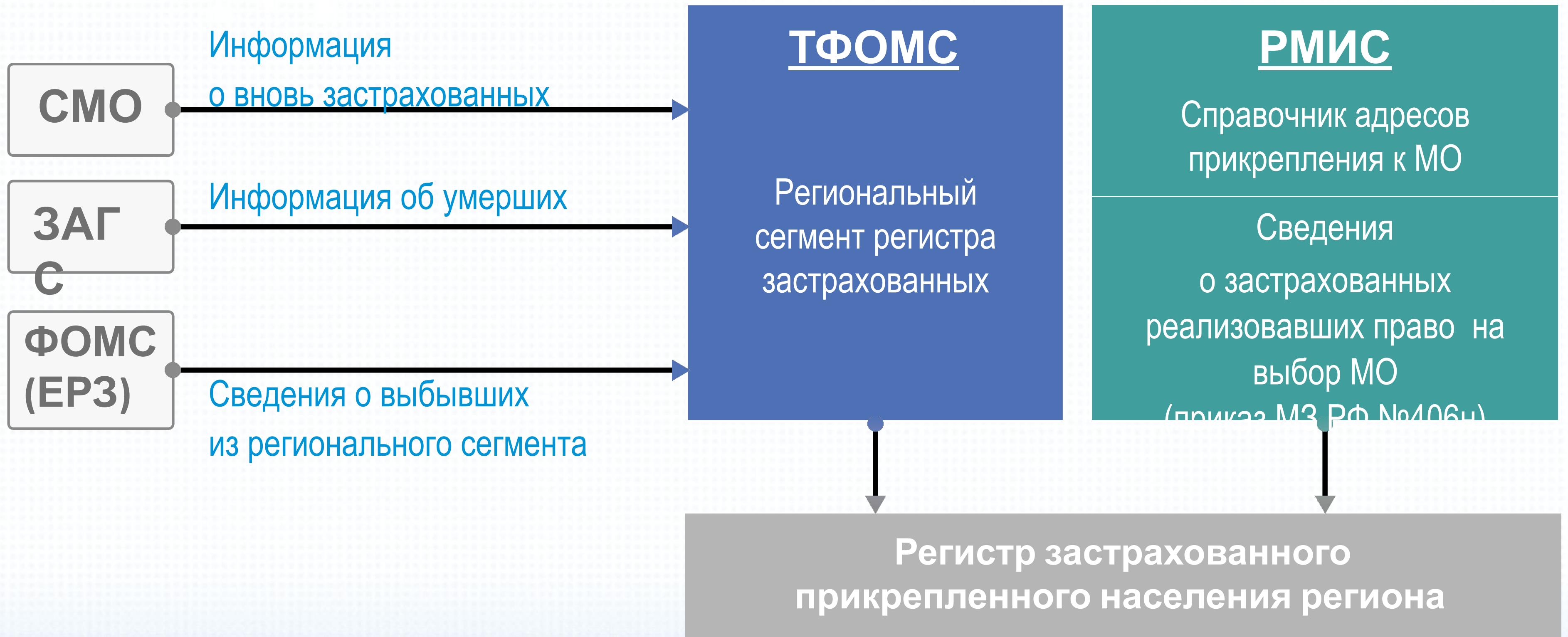
**Талон Г07**

**Кабинет 5**





# ЕДИНЫЙ РЕГИСТР ЗАСТРАХОВАННОГО ПРИКРЕПЛЕННОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНА



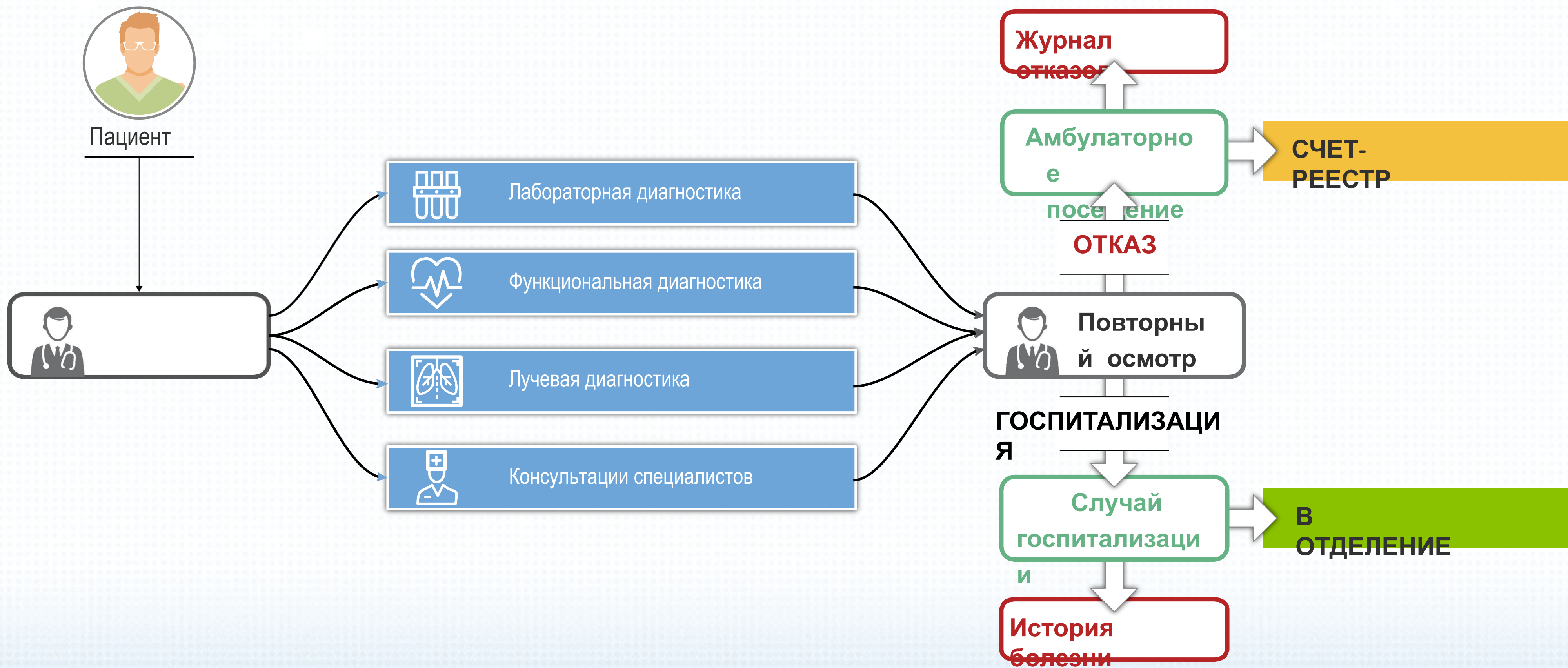


# ПОЛИКЛИНИКА





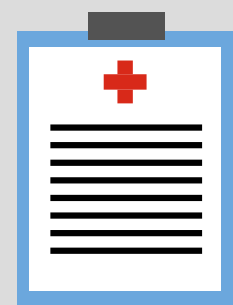
# ПРИЕМНЫЙ ПОКОЙ СТАЦИОНАРА





# ЭЛЕКТРОННАЯ ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ

**ИСТОРИЯ  
БОЛЕЗНИ**



Титульный лист

Первичный осмотр

Дневниковые записи

Лабораторные анализы

Лист назначений

Развернутый диагноз

Сигнальная информация

Консультации специалистов

Температурный лист

Проведенные операции

Счет-реестр

Выписной / переводной  
эпикриз

Статистический талон

Анкета (регистр)



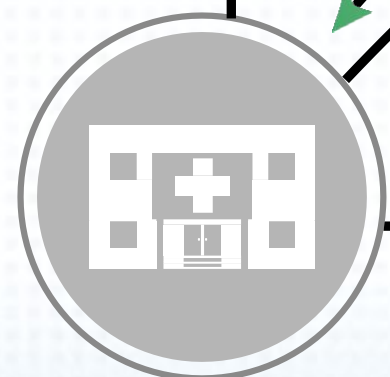
# ПЕРСониФИЦИРОВАННЫЙ УЧЁТ ЛС В СТАЦИОНАРЕ

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ  
СКЛАД



передача ЛС

заявка ЛС



АПТЕКА  
МО

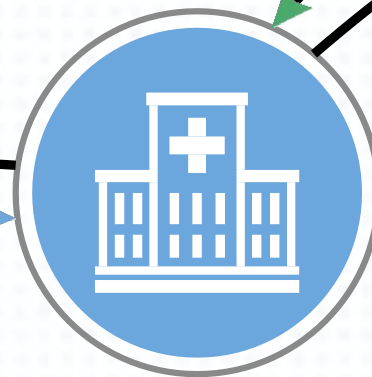
заявка ЛС

передача ЛС

заявка ЛС

передача ЛС

ОТДЕЛЕНИ  
Е



заявка ЛС

передача ЛС

заявка ЛС

передача ЛС

ОТДЕЛЕНИ  
Е



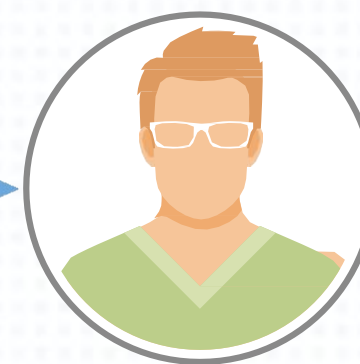
заявка ЛС

передача ЛС

ПОС  
Т



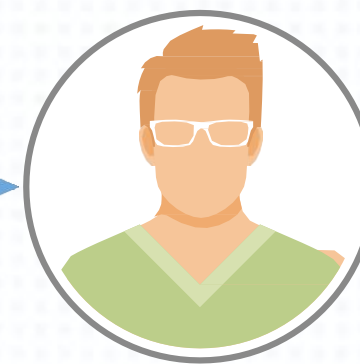
передача ЛС



ПОС  
Т



передача ЛС



ПОС  
Т



передача ЛС





# ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ФЕДЕРАЛЬНЫМИ СЕРВИСАМИ

## РМИС

Расписание

Запись на прием, вызов на дом

Сведения о случае лечения

Электронный ЛВН,  
выданный в другой МО

Электронный ЛВН

Медицинские документы

Электронная

диспансеризацию



**ФЭР**



**ИЭМК**



**ФСС**



**Портал  
«Моё здоровье»**



# СЕРВИСЫ ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛА DOCTOR-92.RU

Информация о медицинских организациях региона

Прикрепление к медицинской организации

Просмотр расписания, запись на прием к врачу, вызов врача на дом

Информация об услугах, оказанных пациенту

Справки о проведенных прививках

Медицинские документы, подписанные ЭЦП

Результаты лабораторных и инструментальных исследований

Диспансеризация (сроки, план обследований, статус прохождения...)

Анкета самообследования пациента в рамках диспансеризации

Опросы для изучения удовлетворенности медицинской помощью

Опросы для оценки риска социально-значимых заболеваний

Официальное электронное обращение к администрации медицинской организации

Развитие сервиса по платным медицинским услугам, «электронная аптека»



# ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ ПАЦИЕНТА НА DOCTOR-92.RU

Кабинет → Карточка

Иванов Александр Константинович

Прикрепления   Записи на прием   Справки   Вызовы на дом   **Результаты исследований**   Диспансеризация

Закреть историю

Общий анализ крови с лейкоформулой Дата: 31.08.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Общий анализ мочи Дата: 31.08.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Биохимический анализ крови Дата: 31.08.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Биохимический анализ крови Дата: 26.07.2017	Место проведения исследования: г.Казань, ул.Нурсултана Назарбаева, д.47/113	<a href="#">Поликлиника "Спасение" (платная часть). СПАСЕНИЕ</a>	
Anti HCV Дата: 19.05.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Биохимический анализ крови Дата: 17.04.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Общий анализ крови с лейкоформулой Дата: 17.04.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Общий анализ мочи 1 этап Дата: 14.02.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Клинический анализ крови 1 этап Дата: 13.02.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Определение уровня глюкозы в крови 1 этап Дата: 11.02.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	
Общий холестерин крови 1 этап Дата: 11.02.2017	Место проведения исследования: Республика Татарстан, г.Казань, ул.Эсперанто, д. 47	<a href="#">Поликлиника "Спасение". СПАСЕНИЕ</a>	

**СПАСЕНИЕ** ООО «Медицинское объединение «Спасение»  
г. Казань, ул. Н.Назарбаева, 47. Тел.: (843) 277-95-13,  
тел./факс: (843)277-95-23

Ф.И.О. пациента: \_\_\_\_\_

РЕЗУЛЬТАТЫ

Дата выполнения услуги: 31.08.2017

Наименование услуги: Биохимический анализ крови

Наименование	Результат	Ед. изм.	Норма
Аспартатаминотрансфераза(АСТ)	23	МЕ/мл	5-34
Аланинаминотрансфераза(АЛТ)	27	МЕ/мл	0-55
Билирубин общий	44.2		3.4-20.5
Билирубин прямой	13.3		0-8.6
ГГТ	33	МЕ/л	жен:9-36; муж:12-64
Мочевина	4.6	ммоль/л	жен:2,5-6,7; муж:3,0-9,2
Креатинин	71.1	мкмоль/л	муж: 63.6-110.5; жен:50.4-96.1
Холестерин	4.4	ммоль/л	0,00-5,17
Триглицериды	1.0	ммоль/л	0-1,69
Липопротеиды высокой плотности ЛПВП	1.2	ммоль/л	1,04-1,55
Липопротеиды низкой плотности ЛПНП	2.7	ммоль/л	2,59-4,11
Глюкоза сыворотки	5.3	ммоль/л	3,89-6,10

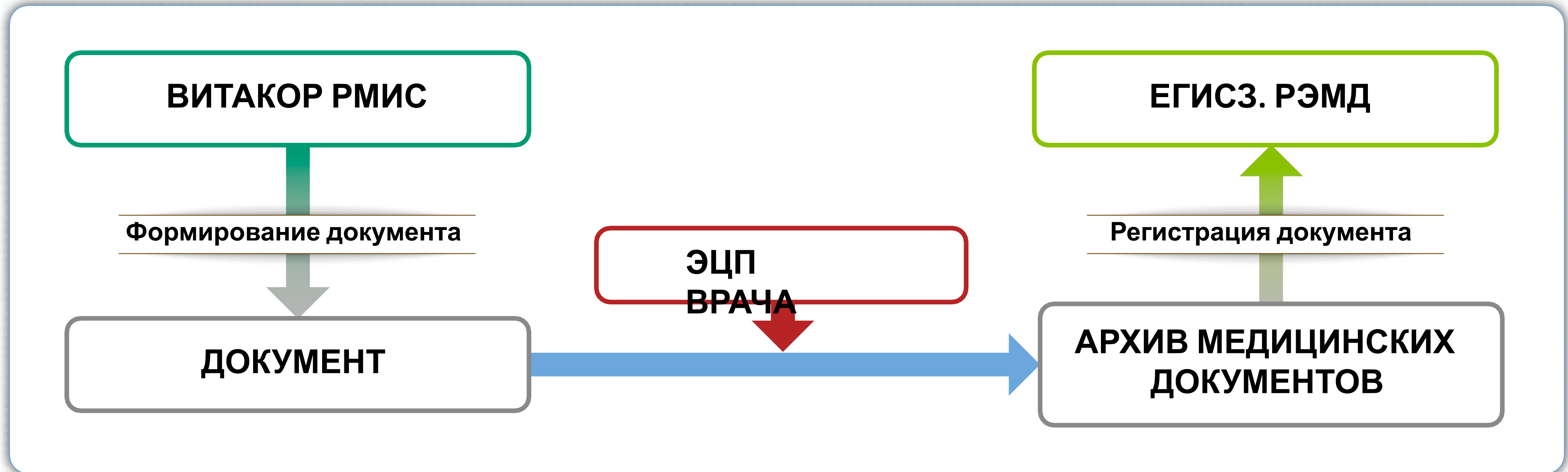
Заключение:

Выполнил исследование: **Потапова А.М.**

Подпись: \_\_\_\_\_



# АРХИВ МЕДИЦИНСКИХ ДОКУМЕНТОВ



ПЕРЕХОД К БЕЗБУМАЖНОМУ ДОКУМЕНТООБОРОТУ  
ИНТЕГРАЦИЯ РМИС С РЕЕСТРОМ ЭЛЕКТРОННЫХ МЕДИЦИНСКИХ ДОКУМЕНТОВ



# СИСТЕМЫ ДЛЯ СБОРА КЛИНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## МЕДИЦИНСКИЕ ИНФОРМАЦИОН

## О-АНАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ



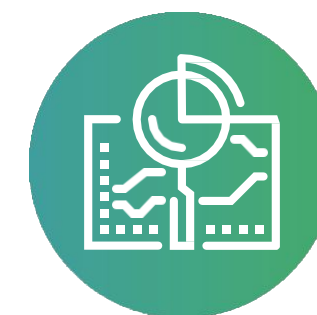
аккумулируют  
клинические данные о  
пациенте



осуществляют  
статистический  
анализ



рассчитывают  
показатели  
тяжести и риска



формируют базы  
данных для научных  
исследований и т.д.

### RDS (Record Data Server)



Форма ввода данных создается  
заранее с участием программистов

### MRDS (Medical Record Data Server)



Форма ввода может быть создана самим  
врачом, исследователем



# АЛГОРИТМ ФОРМИРОВАНИЯ РЕШЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ КОНСЕРВАТИВНОЙ ТЕРАПИИ







**Спасибо за  
внимание!**

---

ЗАО «Витакор» (г. Казань)

+7 (843) 204-59-40 • [info@vitacore.ru](mailto:info@vitacore.ru)

---

[www.vitacore.ru](http://www.vitacore.ru)