

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



Диспетчерский центр Министерства здравоохранения Республики Татарстан

РАДИОЛОГИЧЕСКИЙ data - ЦЕНТР (RdC)

**(УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ РЕСУРСАМИ ЦИФРОВОЙ РАДИОЛОГИИ
В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН)**

Казань, 2022

РЕСУРСЫ ЦИФРОВОЙ РАДИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

РЕНТГЕНОВСКИЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ
ТОМОГРАФЫ (РКТ) – 58

МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНЫЕ
ТОМОГРАФЫ (МРТ) – 13

АНГИОГРАФЫ – 14

ПЭТ – 2

ГАММА-КАМЕРЫ – 5

РЕНТГЕНОВСКИЕ АППАРАТЫ – 219

ФЛЮОРОГРАФЫ – 117

МАММОГРАФЫ – 57

ИТОГО – 485 аппаратов
4.8 млн исследований

УЗИ – 763

ЭКГ – 1843

ЭНДОСКОПИЯ – 617

ИТОГО – 3 708 аппаратов

В государственной системе здравоохранения РТ эксплуатируется
92 223 единицы медицинской техники

16 млн.
ДИАГНОСТИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ В
ГОД



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
АРХИВ
МЕДИИНСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ
968 ТБ

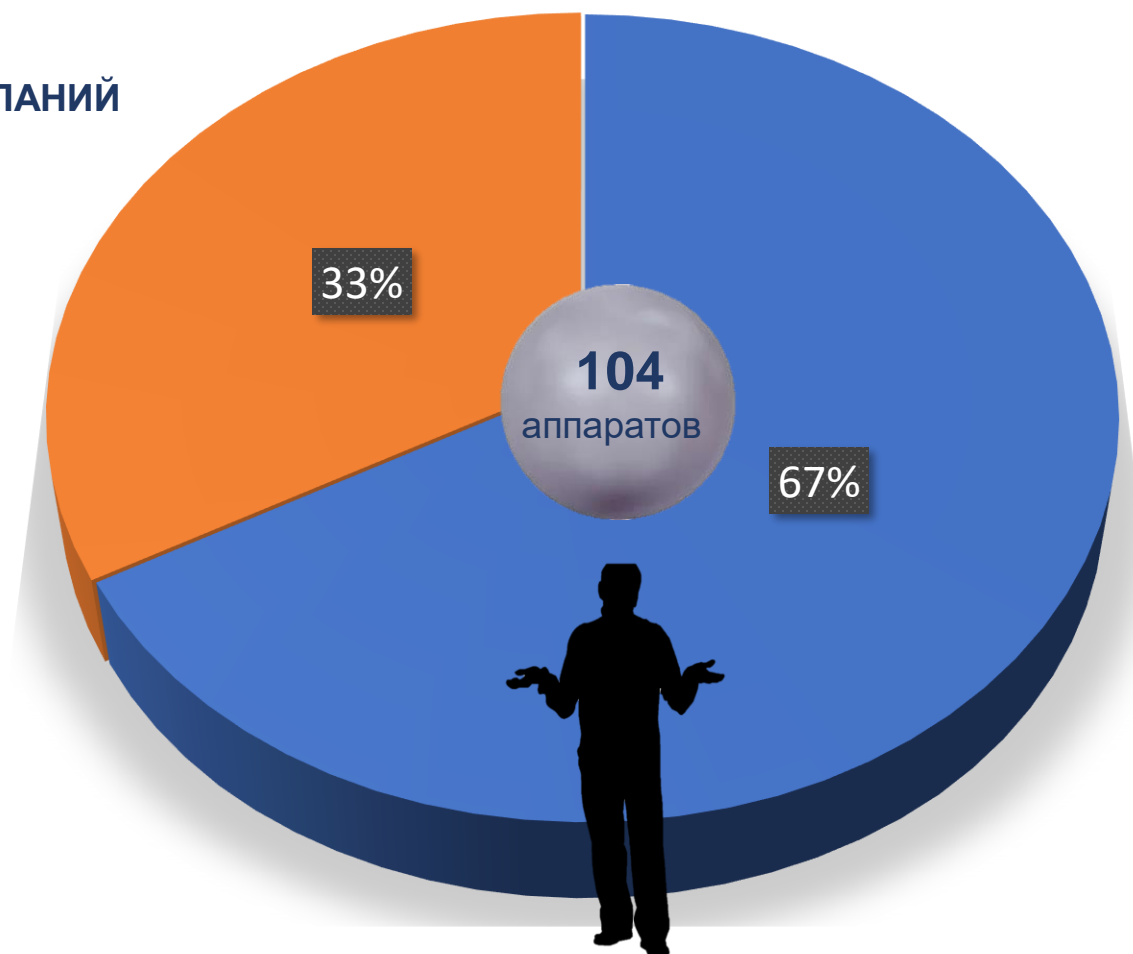
Подключено 374 аппарата
В архиве 550 млн изображений

ЕДИНЫЙ
РЕНТГЕНОЛОГ
С 2016 г.
35 622
консультаций

РАЗМЕЩЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ АППАРАТОВ РКТ И МРТ

12 ЧАСТНЫХ КОМПАНИЙ

КОЛЛ-
ЦЕНТРЫ



ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СИСТЕМА
КОЛЛ-
ЦЕНТР

ЦЕЛИ РДЦ

- ✓ ПОВЫСИТЬ ДОСТУПНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ;
- ✓ СКОНЦЕНТРИРОВАТЬ МЕДИЦИНСКИЕ ДАННЫЕ
- ✓ ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ
- ✓ ОПТИМИЗИРОВАТЬ РАБОТУ ВРАЧЕЙ РАДИОЛОГОВ - ДИСТАНЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ (РАДИОЛОГИЧЕСКИЙ РЕФЕРЕНС-ЦЕНТР). ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ
- ✓ СОЗДАТЬ УСЛОВИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ЦИФРОВИЗАЦИИ РАДИОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
- ✓ ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ РАДИОЛОГИЧЕСКИХ РЕФЕРЕНС ЦЕНТРОВ
- ✓ ОБЕСПЕЧИТЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПО СОЗДАНИЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
- ✓ РАЗВИВАТЬ СОТРУДНИЧЕСТВО С ВУЗами, С РЕГИОНАМИ РФ

СТРУКТУРА РДЦ В СОСТАВЕ ДЦ МЗ РТ



РЕФЕРЕНС-ЦЕНТР РДЦ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



2022

август	11.08. <i>Поручение Президента Республики Татарстан Минниханова Р.Н</i>
сентябрь	03.09. Строители вышли на объект
	12.09 РКМ №1936. Приказ МЗ РТ о создании РДЦ
	13.09 Утверждение дорожной карты 26.09. Договор РКБ-ДЦ о безвозмездном пользовании оборудования
октябрь	04.10. Назначение руководителя РДЦ
	10.10 Регистрация новой редакции Устава в Налоговой службе
	16.10 регистрация сотрудников в ФРМР
	17.10 Поставки оборудования мебели 17.10 Завершение строительных работ Монтаж наладка коммуникационных и компьютерных систем
20.10. подача заявление на проведение СЭ экспертизы	
ноябрь	Оформление и учеба специалистов
	17.11 получение СЭ заключения Роспотребнадзора. Регистрация в Госуслугах РФ
	22.11. получение лицензии

93 дня от Поручения Президента Республики Татарстан Минниханова Р.Н. до открытия РДЦ МЗ РТ

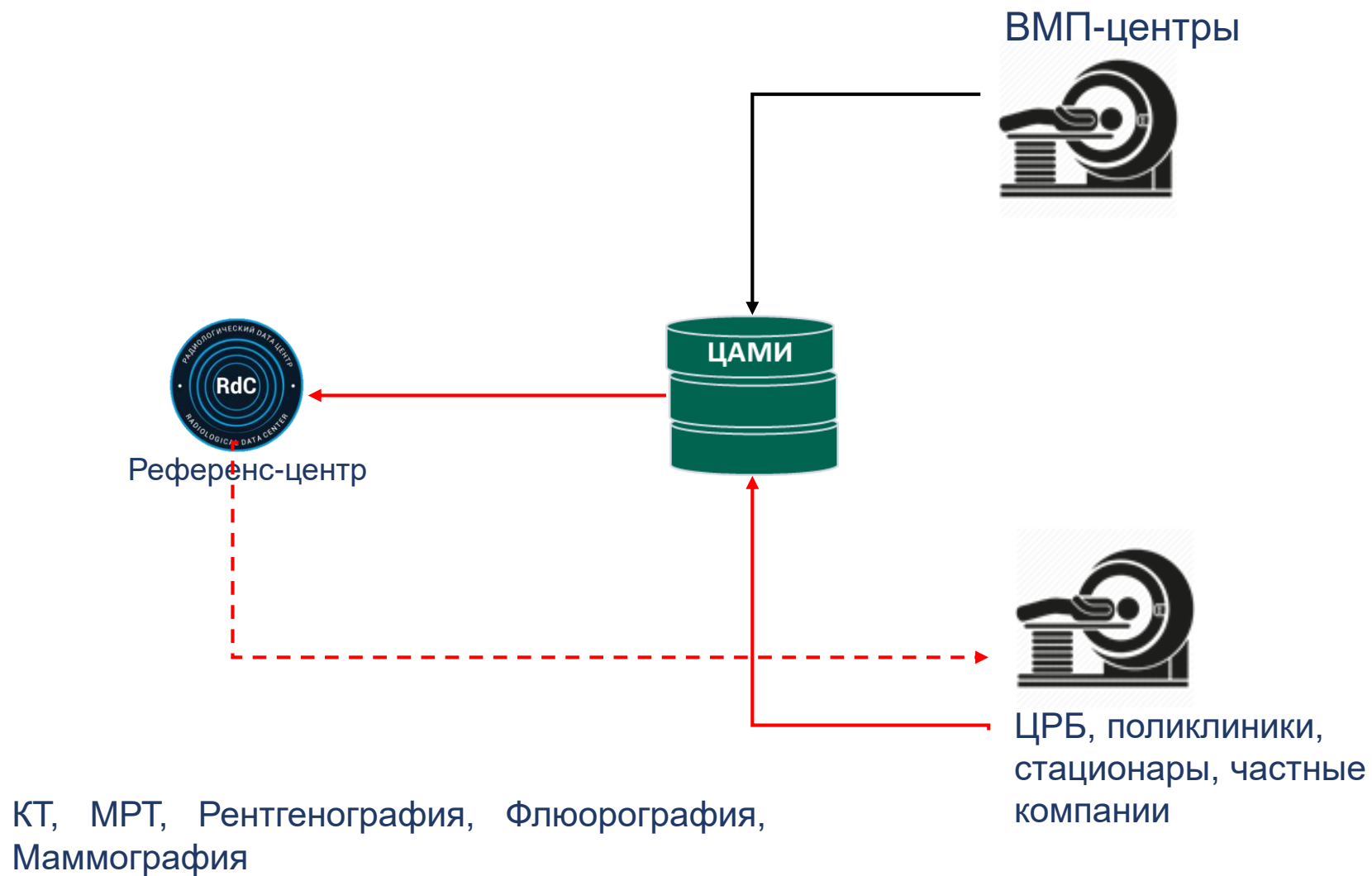
Сентябрь 2022



Ноябрь 2022



ЦЕЛИ РДЦ



РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

КТ – 58 аппаратов

ВМП -19

ЦРБ – 14 (план 30)

Казань – 6

Н. Челны - 3

МРТ – 13 аппаратов

ВМП -11

Буинская ЦРБ - 1

ГБ №16 Казань – 1



Ro- 219

ММГ-57

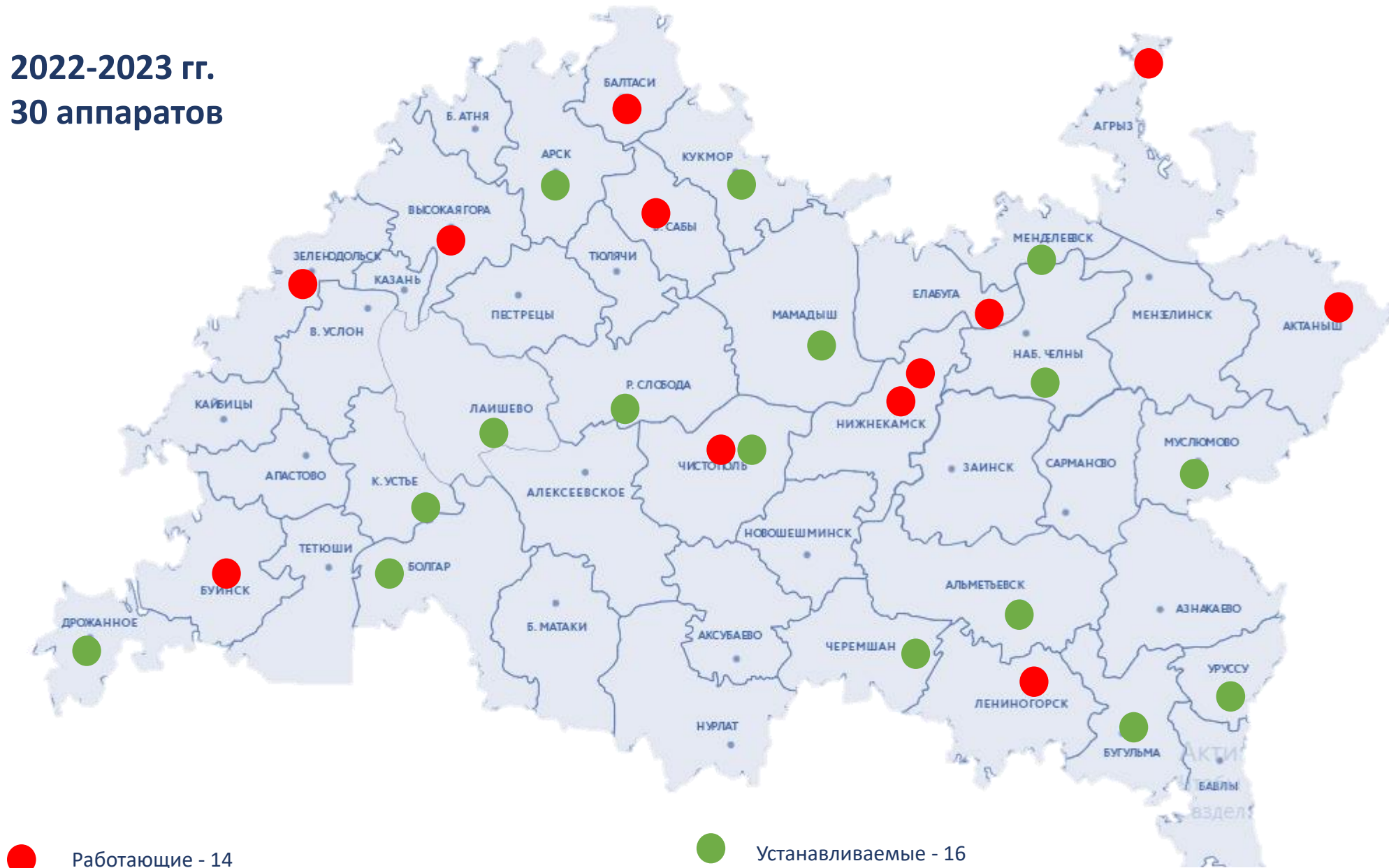
ФЛГ-117

ИТОГО – 393 аппарата

Факт за 8 месяцев 2022	670 000	184 000	641 000
1 500 000 изображений			
Факт нагрузки в сутки на 1 аппарат	15	15.6	26
Норматив нагрузки в сутки на 1 аппарат	72	скрининг - 75 диагностика- 29	58

РЕНТГЕНОВСКИЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТОМОГРАФЫ В ЦРБ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

2022-2023 гг.
30 аппаратов



КТ ЦЕНТРАЛЬНЫХ РАЙОННЫХ БОЛЬНИЦ (ЦРБ) РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ПО ИТОГАМ 8 месяцев 2022 года

ЦРБ РТ

14+16 = 30

**АППАРАТОВ
КТ**

ФАКТИЧЕСКОЕ ЧИСЛО ИССЛЕДОВАНИЙ В СУТКИ НА 1 АППАРАТ	38 (min – 1.6, max-46)
ВСЕГО ИССЛЕДОВАНИЙ ЗА СУТКИ (проектные данные на 30 КТ)	1 140 проект
ВСЕГО ИССЛЕДОВАНИЙ НА СУЩЕСТВУЮЩИЕ 14 аппаратов КТ	532 сейчас
НОРМАТИВ НА 1 АППАРАТ В СУТКИ	39
ВРАЧЕЙ	штаты- 172, физ. лиц - 94
СТАВОК НА 1 АППАРАТ КТ ДЛЯ РАБОТЫ 24/7	6.7

Радиологический центр Медицина без границ



Повышение скорости
и качества описания
изображений

Компенсация нарастающего
кадрового дефицита
в 2-3 раза

Лаборатория
искусственного интеллекта

Повышение эффективности
использования
оборудования
в 2 раза

Создание федерального
референс -центра

Приволжский референс-центр на базе РДЦ Республики Татарстан

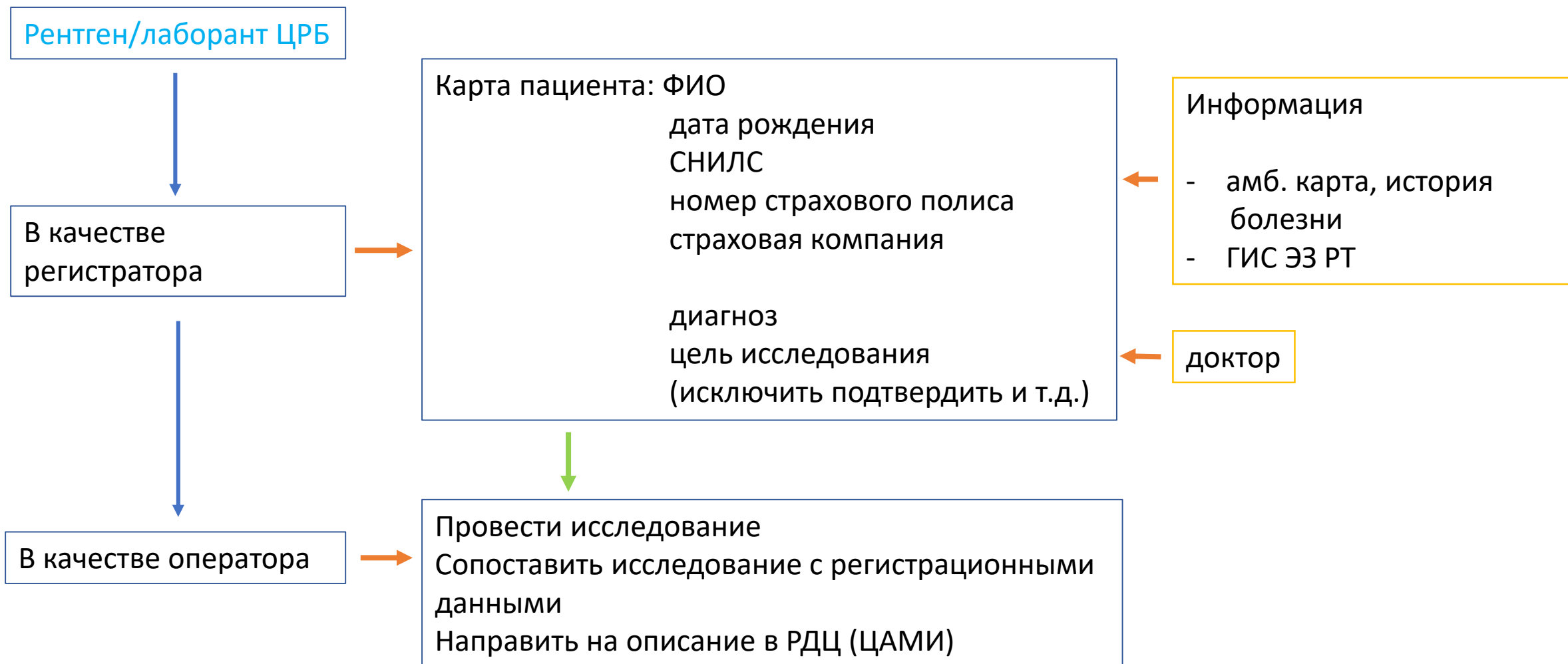


Заместитель Председателя Правительства России, куратор Приволжского федерального округа Дмитрий Чернышенко, Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов, директор Диспетчерского Центра МЗ РТ Ростислав Туишев

25 ноября 2022 г



Информация необходимая для направления исследования на описание в РДЦ



Контакты сотрудников Радиологического data - Центра

Руководитель Михайлов Игорь Марсович

тел 8-903-388-84-46, эл. адрес Igor.Mikhaylov@tatar.ru

Зам. Руководителя Зиновьев Павел Владимирович

тел 8-905-315-08-00, эл. адрес Pavel.Zinovyev@tatar.ru

Главный аналитик Редько Наталия Владимировна

тел 8-904-667-42-24, эл. адрес Natalya.Redko@tatar.ru