

-

- ( )

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



## «ИнтегрИС-МТ»

### РАДИОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА

■ Надежное хранение и передача диагностической информации!

Радиологическая информационная система «ИнтегрИС-МТ» - это программно-аппаратный комплекс для автоматизации деятельности современного отделения лучевой диагностики медицинской организации. Комплекс объединяет автоматизированные рабочие места (АРМ) регистраторов, рентгенолаборантов, врачей-диагностов и врачей-клиницистов. Ядром комплекса является центр обработки данных (ЦОД), который управляет работой системы и обеспечивает надежное хранение диагностической информации.

#### **Защита информации**

- Информация в системе «ИнтегрИС-МТ» передается по защищенным каналам.
- Возможность обращений к диагностическим снимкам и другой информации в рамках «ИнтегрИС-МТ» имеют только специалисты с соответствующими правами доступа.
- Программное обеспечение радиологической информационной системы «ИнтегрИС-МТ» лицензировано в соответствии с Федеральным законом № 152 «О персональных данных» и Федеральным законом № 149 «Об информации, информационных технологиях и защите информации».

## Радиологическая информационная система «ИнтеГРИС-МТ»

Радиологическая информационная система «ИнтеГРИС-МТ» - программно-аппаратный комплекс, позволяющий эффективно оптимизировать работу подразделений лучевой диагностики медицинских организаций.

### Основные преимущества:

- комплектация АРМ врачей-диагностов различного профиля - доступны решения для рентгенографии, рентгеноскопии, маммографии, КТ, МРТ и других модальностей;
- подключение широкого спектра цифрового диагностического оборудования отделения лучевой диагностики по протоколу DICOM;
- интеграция с МИС (общехолостичной медицинской информационной системой) для обеспечения планирования исследований, единой карты пациента и экспорта заключений;
- модульная структура и возможность расширения комплекса «ИнтеГРИС-МТ» посредством подключения дополнительных автоматизированных рабочих мест (АРМ) и диагностического оборудования, а также подключение к телемедицинским сетям;
- обеспечение оперативного доступа к ретроспективе исследований для динамического наблюдения за состоянием пациента;
- дружелюбный и удобный интерфейс для максимально эффективной работы пользователя;
- надежное и безопасное хранение снимков за счет использования специализированных средств аппаратного резервирования информации.

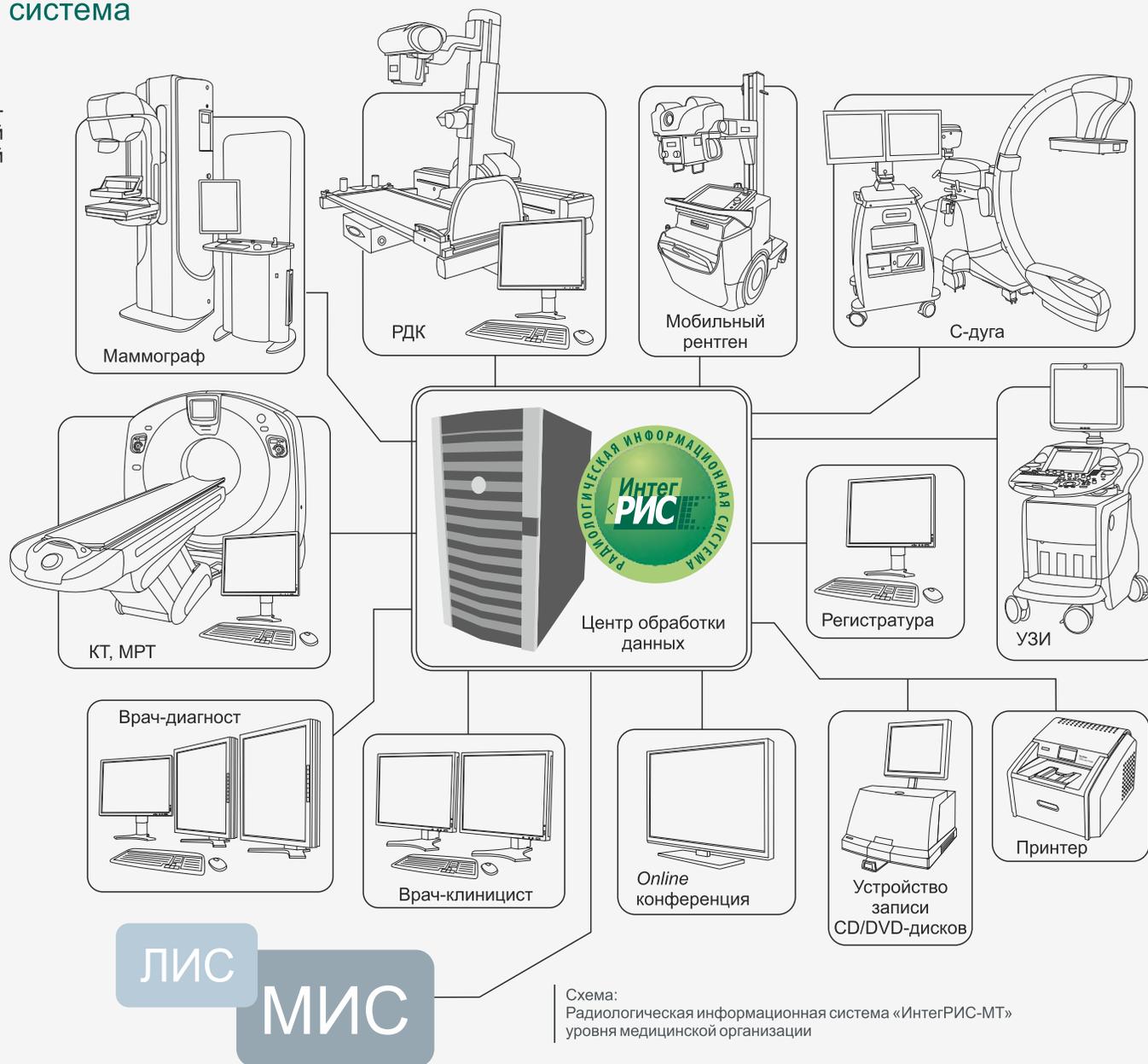


Схема:  
Радиологическая информационная система «ИнтеГРИС-МТ»  
уровня медицинской организации

## Региональная радиологическая информационная система «ИнтеГРИС-МТ»

Радиологическая информационная система уровня региона формируется в соответствии с детально разработанным технико-экономическим проектом. Оснащение медицинской техникой в ходе реализации проекта осуществляется исходя из финансовых возможностей региона, сохраняя целостность, совместимость и работоспособность системы. Локальные диагностические информационные системы, сформированные в отдельных медицинских организациях в результате реализации проекта, сохраняют работоспособность и возможность интеграции их в региональную радиологическую информационную систему.

Региональная радиологическая информационная система, созданная на основе единого технико-экономического проекта, позволит обеспечить:

- качество оказания медицинской помощи населению на уровне мировых стандартов;
- единство и эффективность системы управления службы лучевой диагностики;
- плановое развитие службы лучевой диагностики региона;
- создание современной высокоэффективной базы знаний;
- формирование постоянно действующего центра обучения современным медицинским диагностическим технологиям и центра технической поддержки;
- высокую эффективность использования ресурсов;
- проведение эффективной инвестиционной политики, основанной на планировании и внедрении передовых медицинских технологий.

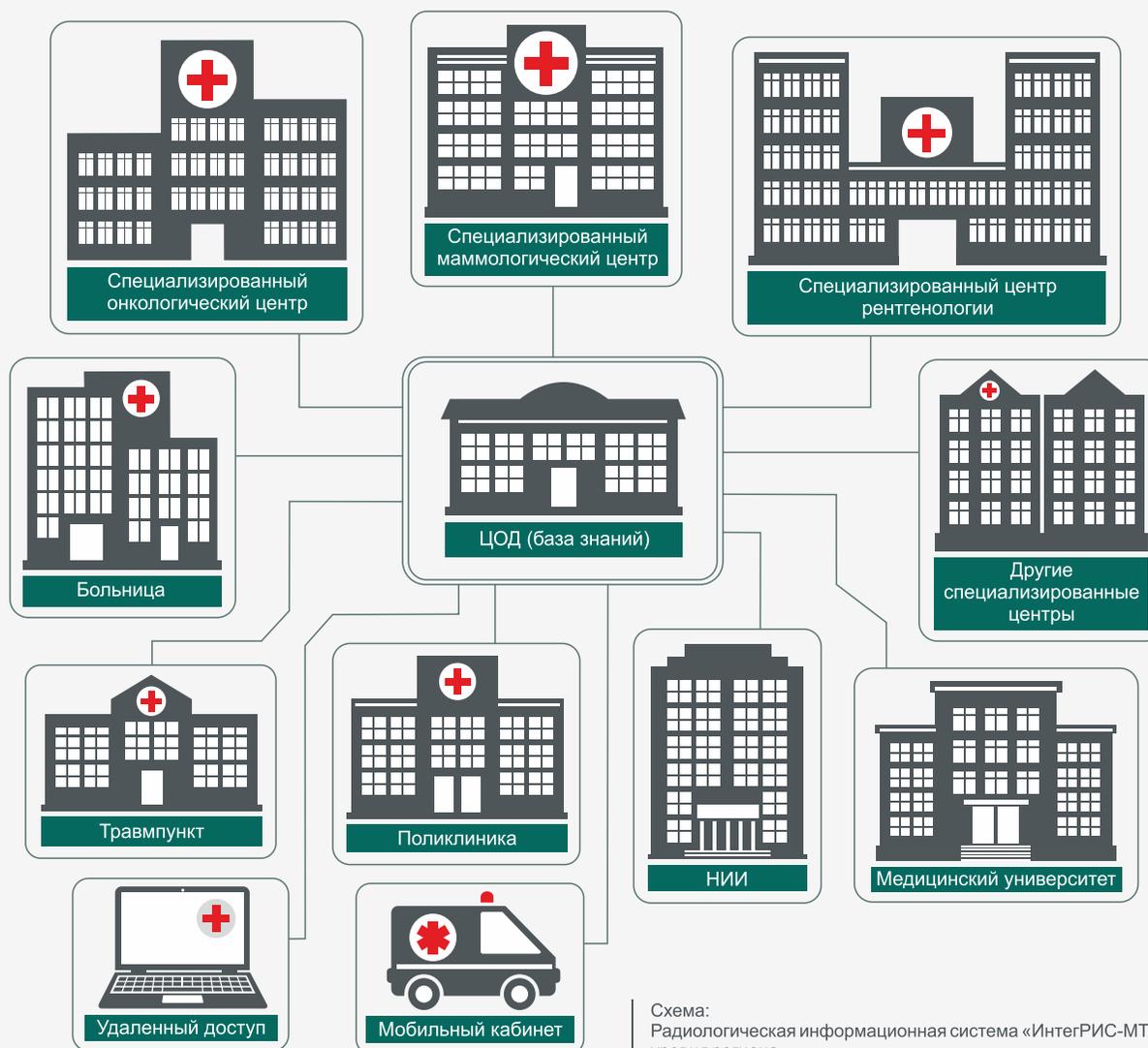


Схема:  
Радиологическая информационная система «ИнтеГРИС-МТ»  
уровня региона

## Центр обработки данных «ИнтеГРИС-МТ»

Программно-аппаратный комплекс для сбора, надежного хранения и архивации медицинских изображений, получаемых по протоколу DICOM с медицинского диагностического оборудования различного типа, включает в себя:

- систему сбора, обработки и хранения диагностических данных. Система обладает высокой степенью отказоустойчивости и средствами резервного хранения.
- систему архивирования, обработки и передачи медицинских диагностических изображений (PACS).

### Базовые характеристики:

- прием DICOM-снимков (Store SCP);
- DICOM- доступ (Store SCU, Move, Find);
- шифрование трафика персональных данных между сервером и клиентами;
- поддержка следующих типов данных DICOM: CR, CT, DR, MG, MR, NM, OT, SC, SR, RF, US, XA;
- средства для автоматизированного создания резервных копий данных для восстановления всех данных после сбоя вплоть до момента возникновения сбоя;
- интеграция системы PACS и внешней системы RIS / HIS;
- средства сжатия изображений, хранимых в архиве - DICOM JPEG 2000;
- централизованное автоматизированное обновление программного обеспечения «ДИАРМ-МТ», подключенных к серверу АРМ;
- поддержка DICOM 3.0 для Modality Worklist;
- система плановой рекомпрессии снимков.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93