

**Корпоративная автоматизированная
информационная система
городского здравоохранения**

Организационная структура отрасли здравоохранения города Москвы

ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ



Принципы развития КАИС МОСГОРЗДРАВ

— **Модернизация существующих** автоматизированных информационных систем на основе перехода на современные программные платформы с учетом новой коммуникационной инфраструктуры, расширение функциональных возможностей и приведение в соответствие с изменившимися организационными технологиями

— **Разработка новых** версий информационных систем относящихся к отраслевому интеграционному уровню, их интеграция с модернизируемыми или новыми системами, предназначенными для решения смежных или совместных задач.

— **Разработка интеграционных проектов, обеспечивающих обмен медицинскими данными** между отдельными подсистемами и ЛПУ, а также интегрирующих данные из множества систем с целью их объединения, аналитической обработки и предоставления интегрированной информации по запросам.

— **Выбор типовых медицинских информационных систем (МИС)** для амбулаторно-поликлинических ЛПУ и стационаров; **внедрение** этих МИС в ЛПУ города Москвы. МИС ЛПУ должны обеспечивать информационную поддержку деятельности медперсонала, автоматизацию всех основных видов медицинской и экономической деятельности МИС ЛПУ должны в автоматизированном режиме готовить необходимую информацию для всех подсистем КАИС МОСГОРЗДРАВ, а также предоставлять выписки из электронных историй болезни и медицинские изображения для регламентированной передачи в другие ЛПУ.

КАИС МОСГОРЗДРАВ: уровни представления системы

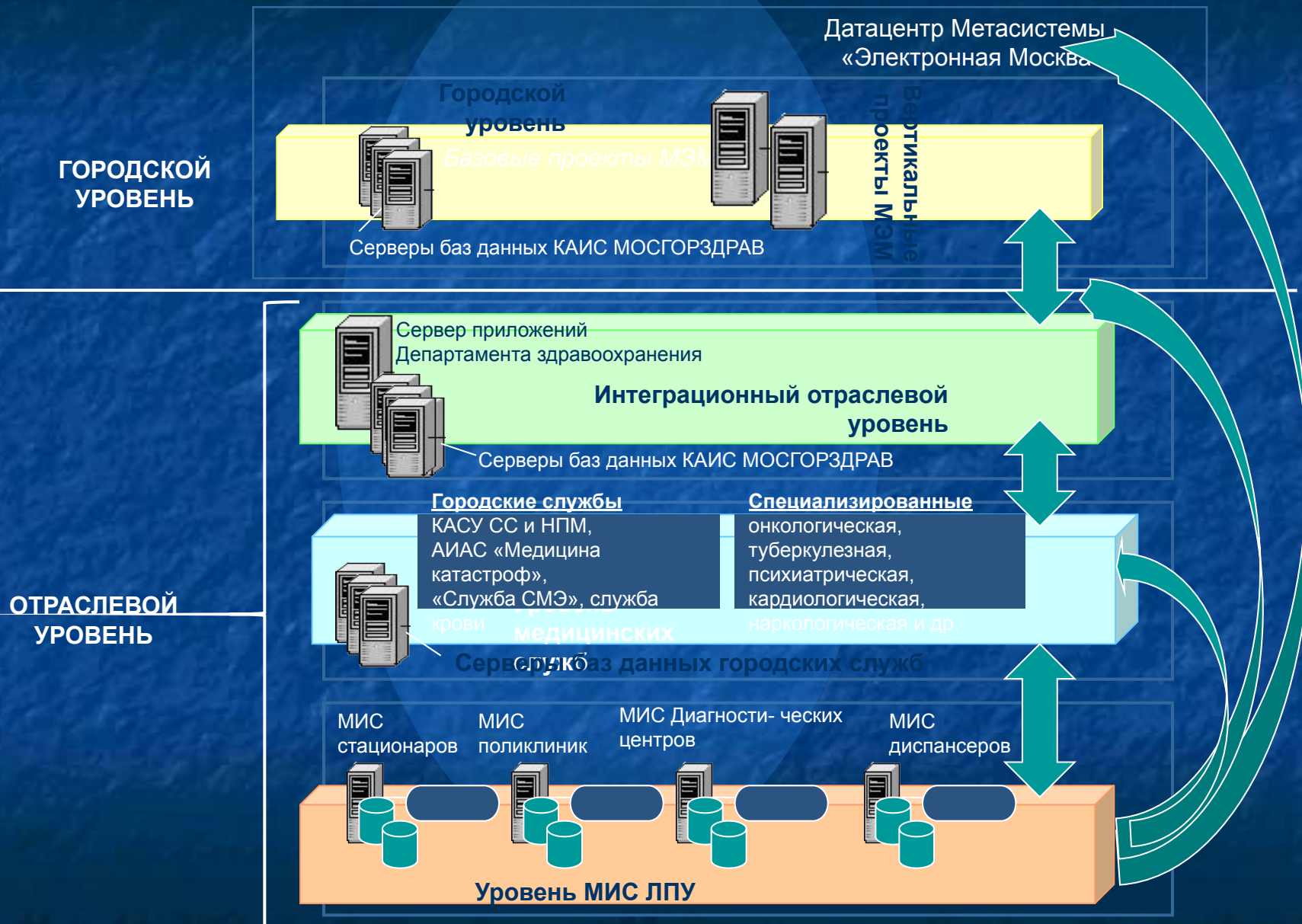
Городской уровень

Является составной частью Метасистемы «Электронная Москва»
На городском уровне будет осуществляться реализация запросов пользователей общегородской информационной системы к той части информационных ресурсов КАИС «МОСГОРЗДРАВ», которые имеют общегородское значение. Регламентированный доступ к этим ресурсам будет возможен из всех корпоративных сетей департаментов Правительства Москвы, а также через Интернет.

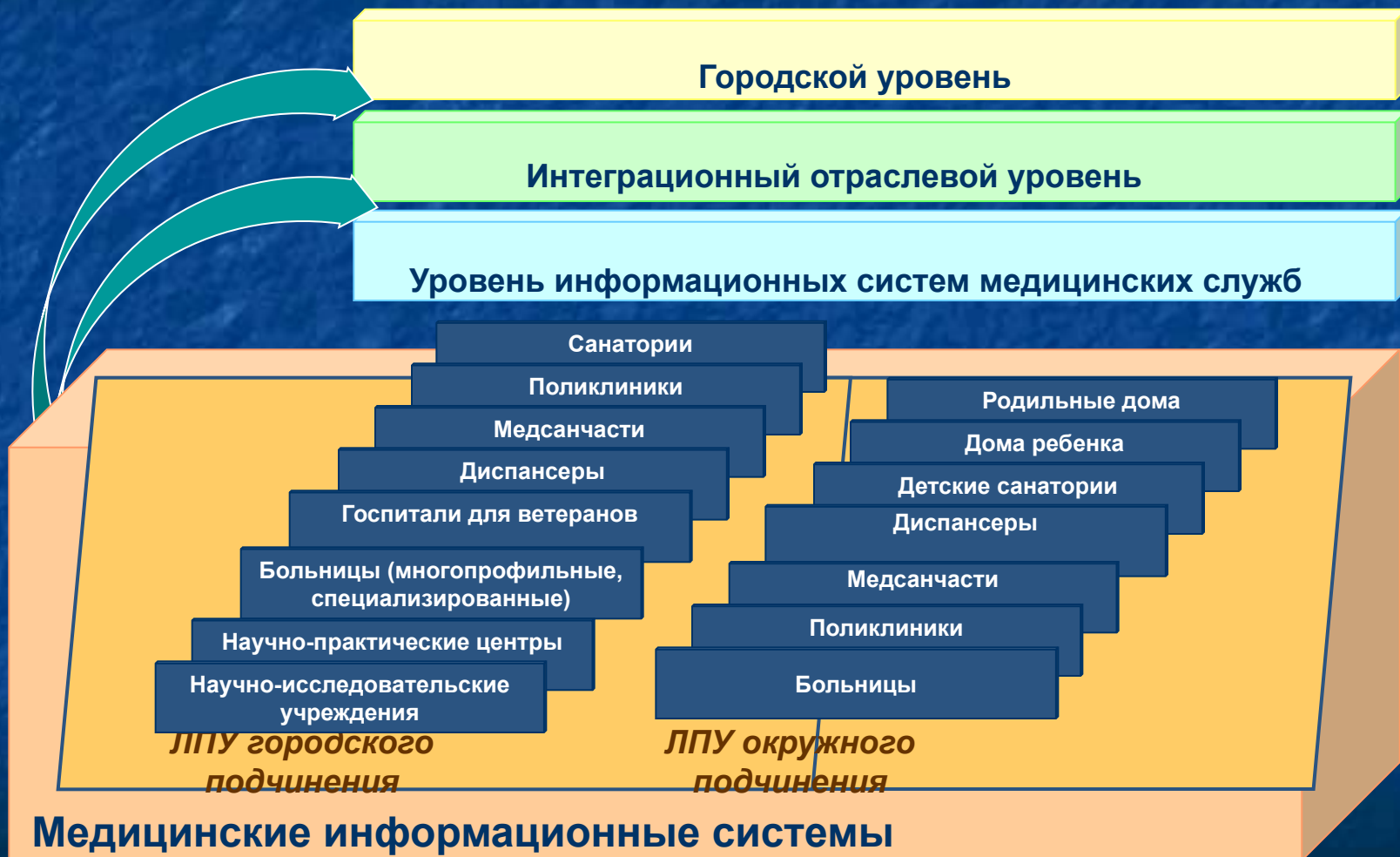
Отраслевой уровень

Предназначен исключительно для нужд корпоративных пользователей Департамента здравоохранения. Доступ к информационным ресурсам отраслевой части КАИС МОСГОРЗДРАВ будет предоставляться через корпоративную сеть здравоохранения города Москвы.

КАИС МОСГОРЗДРАВ: уровни территориально распределенных информационных систем



Уровень медицинских информационных систем лечебно-профилактических учреждений



Уровень информационных систем медицинских служб



Интеграционный отраслевой уровень

Городской уровень



Сервер приложений



Серверы баз данных

Служба обмена электронными сообщениями и файлами

Корпоративная система классификации и кодирования

.....

Интернет-портал ДЗМ

Обеспечивающие

.....
Автоматизированная система документооборота

Медицинская статистика

Информационно-аналитическая

Подсистемы интеграционного отраслевого уровня

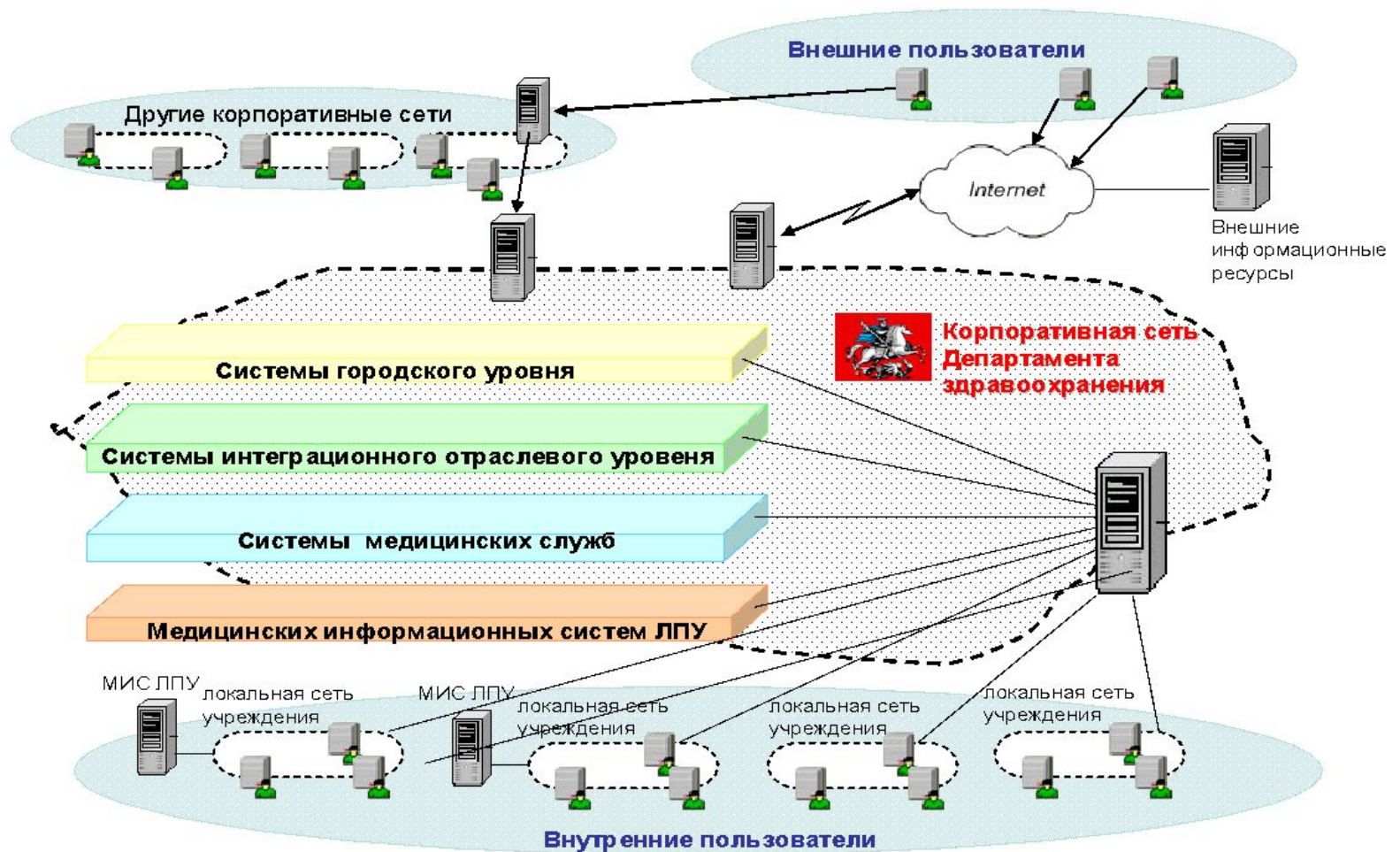
Уровень информационных систем медицинских служб

Уровень медицинских информационных систем ЛПУ

Городской уровень КАИС «МОСГОРЗДРАВ»



Схема телекоммуникационного взаимодействия пользователей с КАИС МОСГОРЗДРАВ



Спасибо за внимание!
