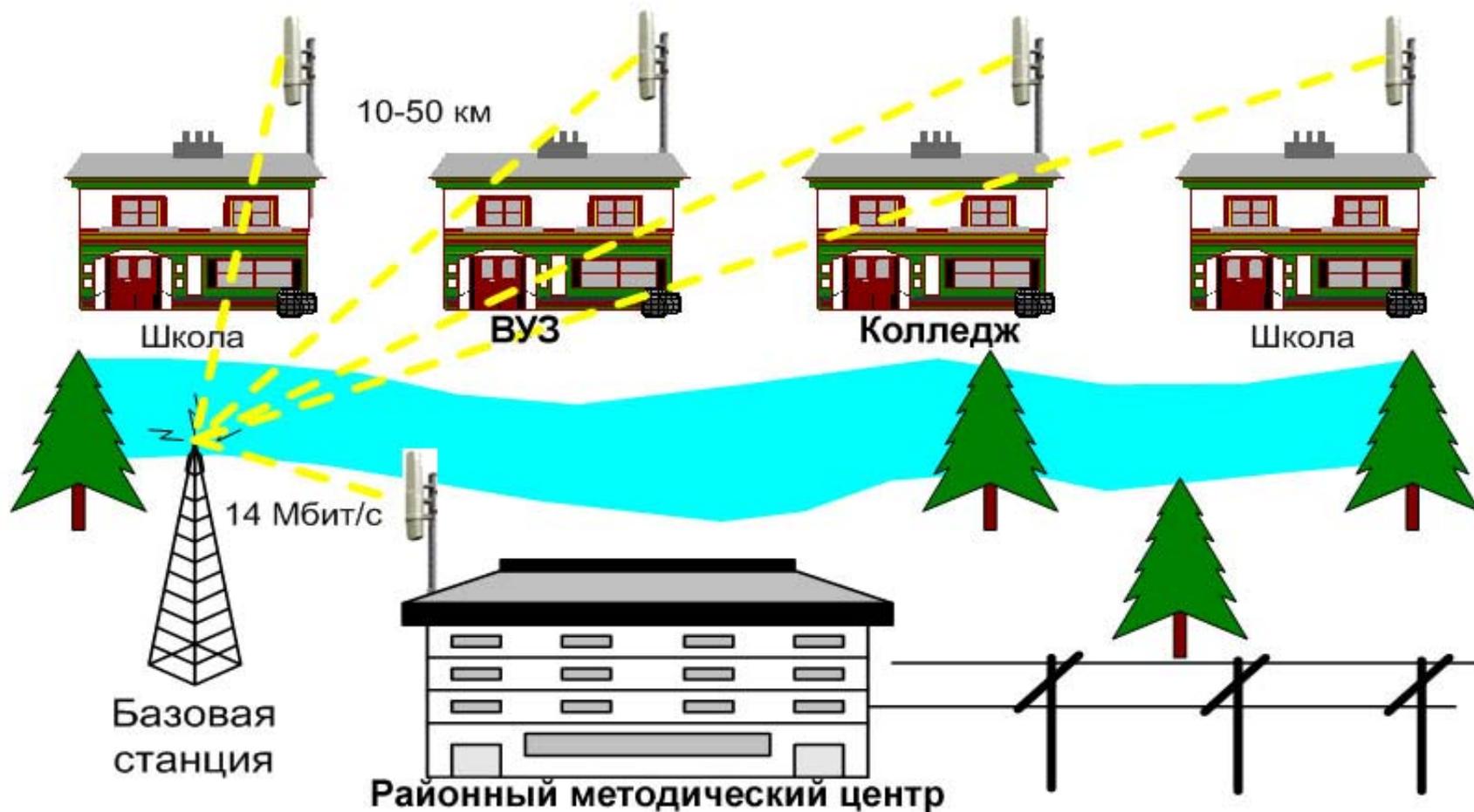


**Комплексный проект
Мультисервисной информационно-
коммуникационной образовательной сети
Краснодарского края**

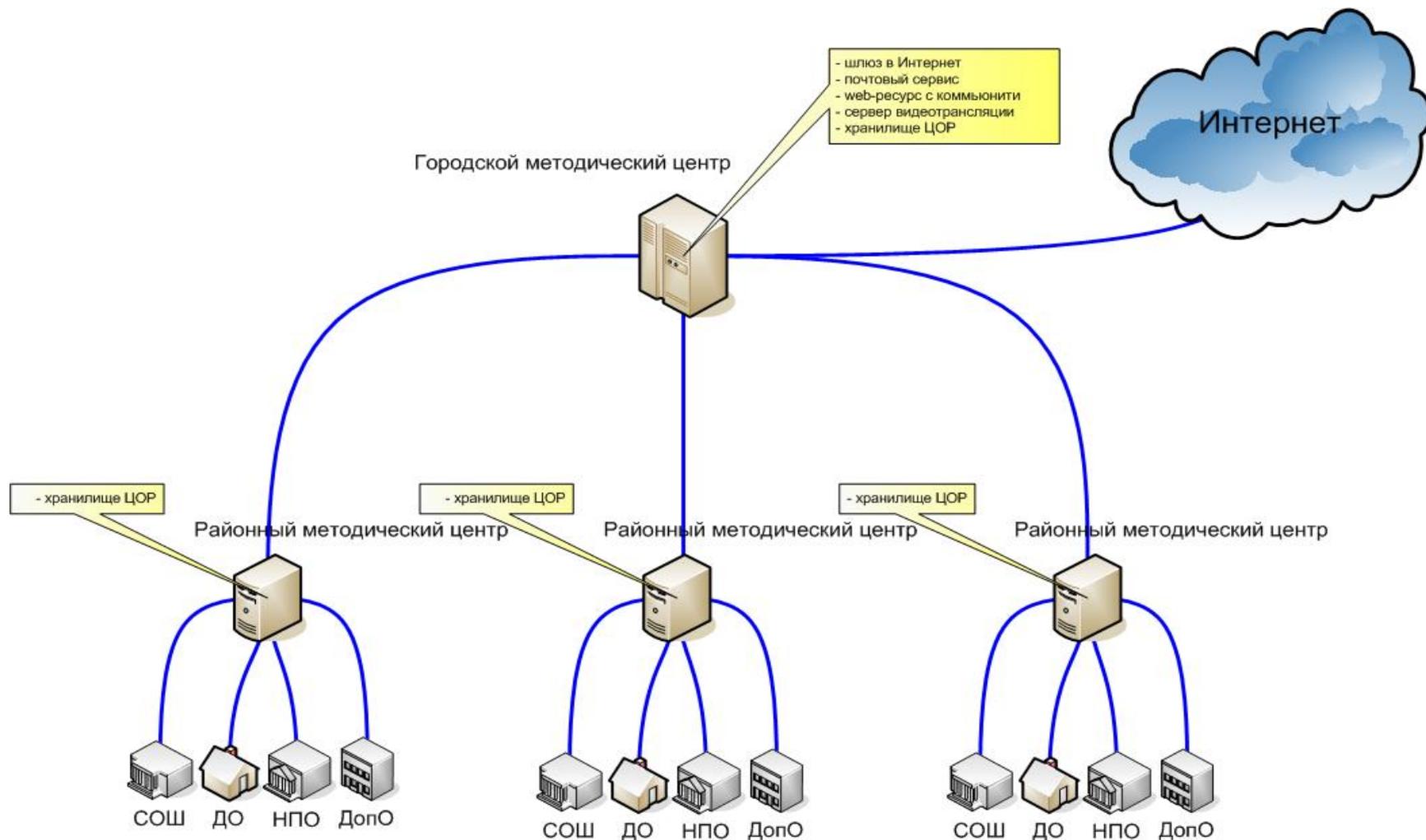
Структура образовательной среды региона



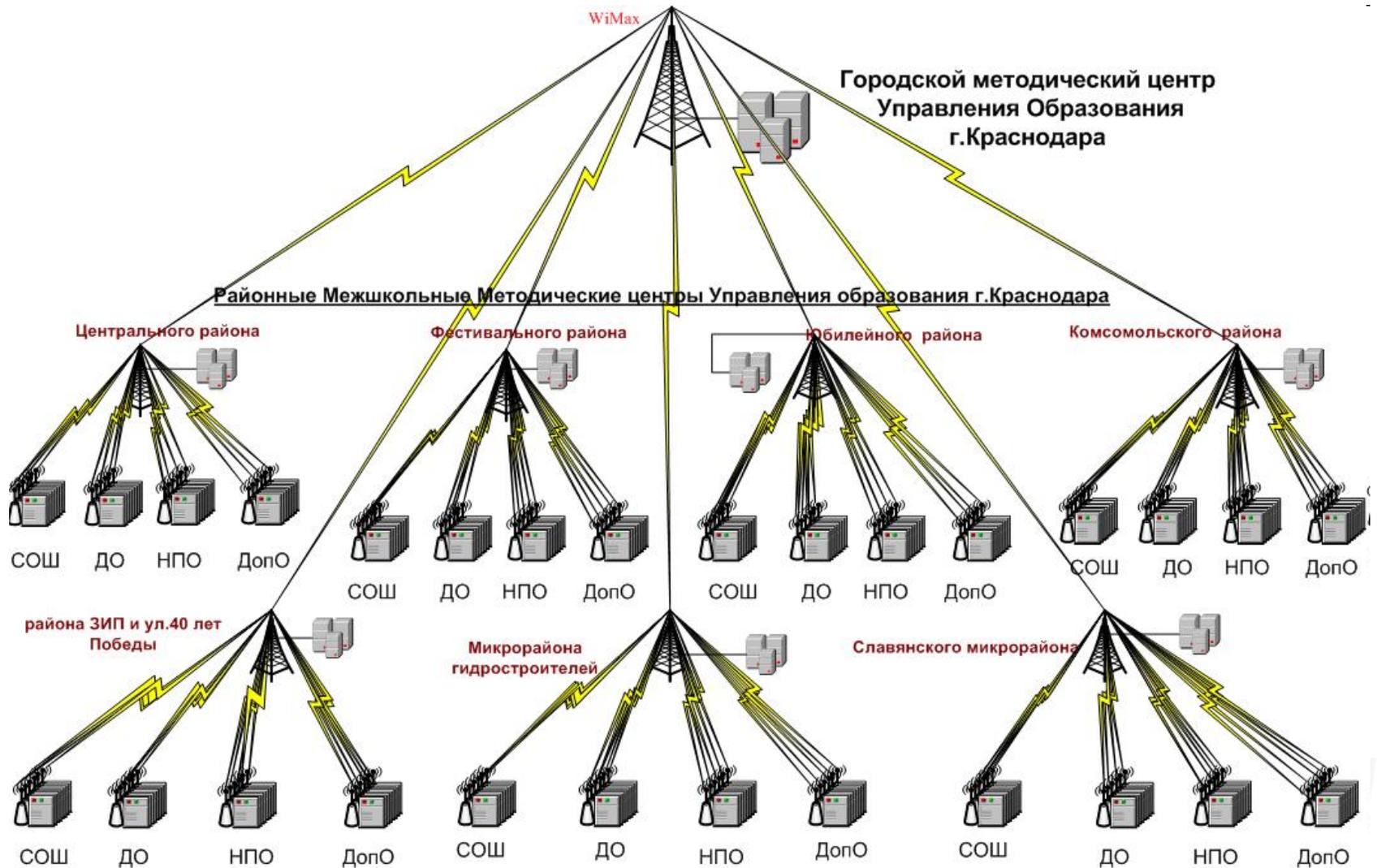
Задачи/сервисы региональной образовательной среды



ТИПОВАЯ СТРУКТУРА ОБМЕНА ДАННЫМИ МИОС В РАЗРЕЗЕ ГОРОДА



Структурная схема МИОС г. Краснодара



Краткие обозначения учреждений образования : СОШ – Средняя обще образовательная школа; ДО - Дошкольное образование; НПО – Начальное профессиональное образование; ДопО - Дополнительное детское образование.

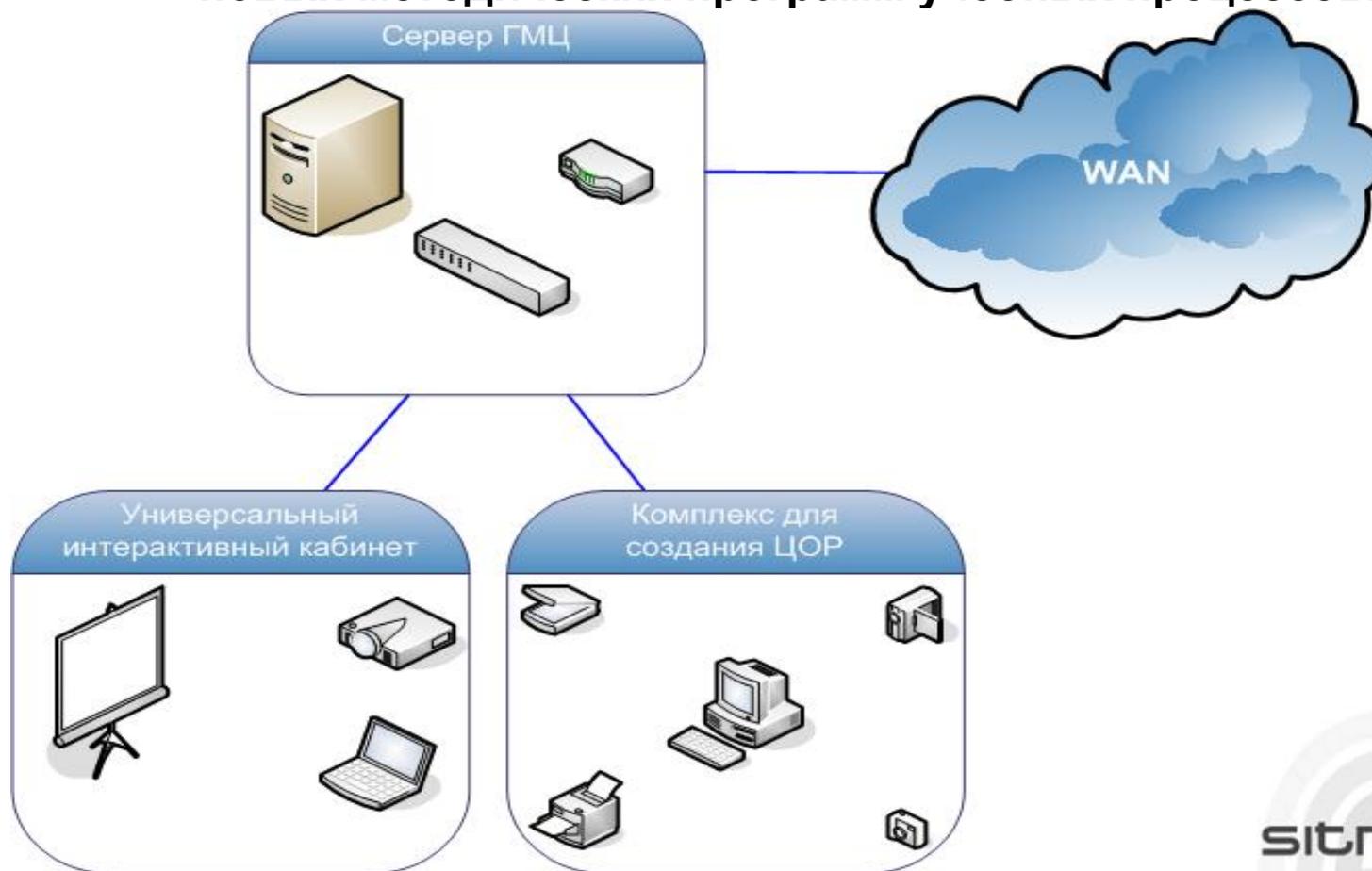
Функциональные возможности системы управления образованием региона на основе метода структурно-параметрического моделирования образовательных процессов и объектов

- ▶ прямой доступ к различным разделам баз данных учебных заведений;
- ▶ автоматизированное получение типовых отчетов о деятельности УЗ;
- ▶ составление структурно-параметрических портретов учебного заведения;
- ▶ мониторинг деятельности системы образования региона/города;
- ▶ стат. обработка, анализ и генерация решений устранения несоответствий;
- ▶ администрирование системы образования региона/города;
- ▶ управление контентом, ЦОР;
- ▶ анализ результатов тестирования учащихся, класса, школы, образов. округа;
- ▶ вовлеченность родителей в учебный процесс;
- ▶ дистанционное обучение учителей информационным технологиям в образовании;
- ▶ генерация проектов модернизации УЗ и их оптимизация по заданным критериям;
- ▶ создание единой среды обмена информацией в рамках школы;
- ▶ дистанционное обучение учащихся;
- ▶ контроль качества знаний ученика по каждой дисциплине за контрольный период;
- ▶ оперативное планирование занятий по устранению несоответствий;
- ▶ научно-педагогическая обработка учебных материалов и конвертирование в форматы обобщенных знаний.

The logo for SIGRONICS, featuring the word "SIGRONICS" in a bold, sans-serif font. The letter "O" is stylized with a yellow and white circular graphic element. The logo is positioned in the bottom right corner of the slide, partially overlapping the list of functional capabilities.

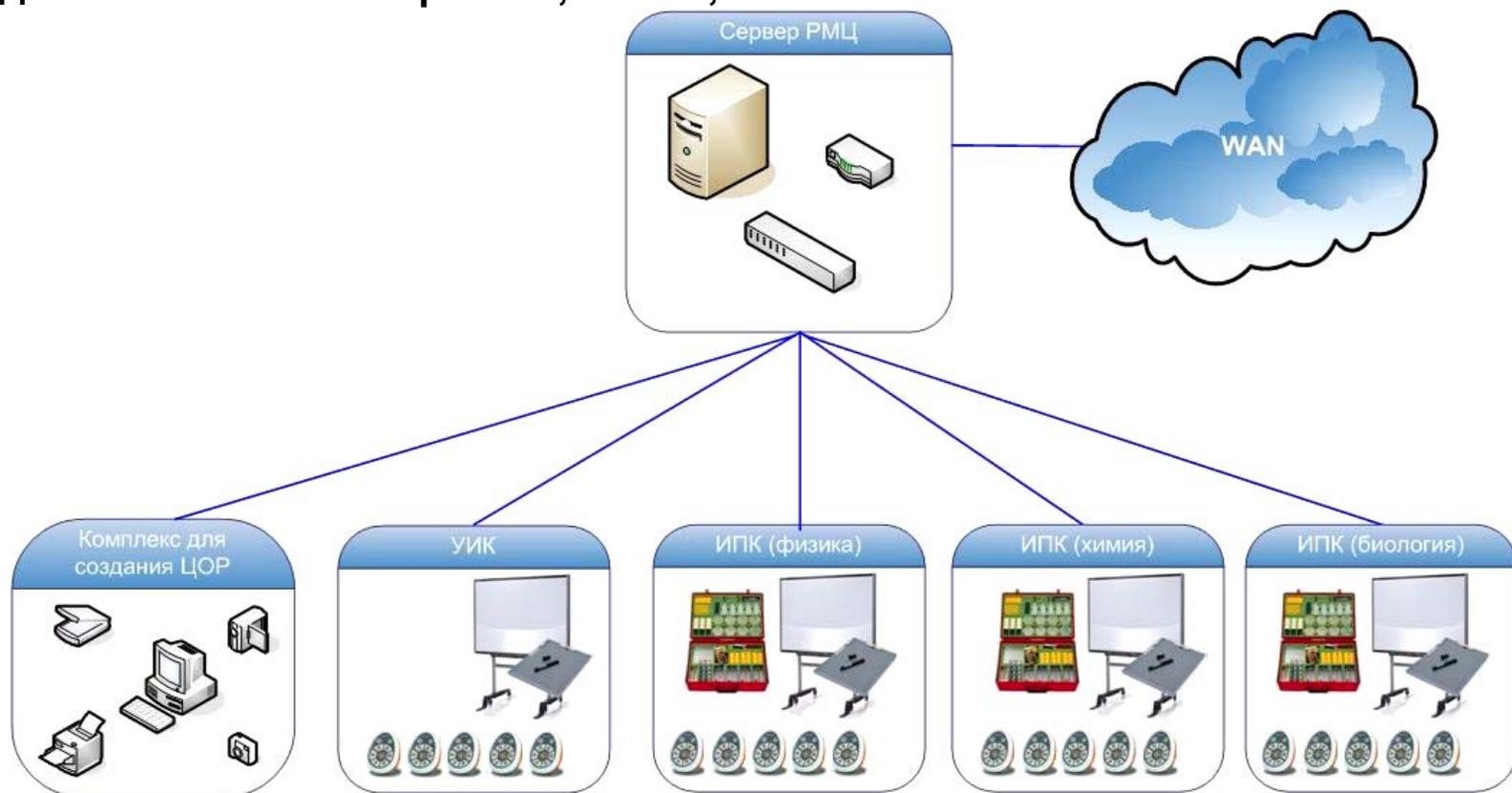
ГОРОДСКОЙ МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Программно-аппаратный комплекс «Городской методический центр» (ГМЦ) служит базовым комплексом для составления и отработки новых методических программ учебных процессов.



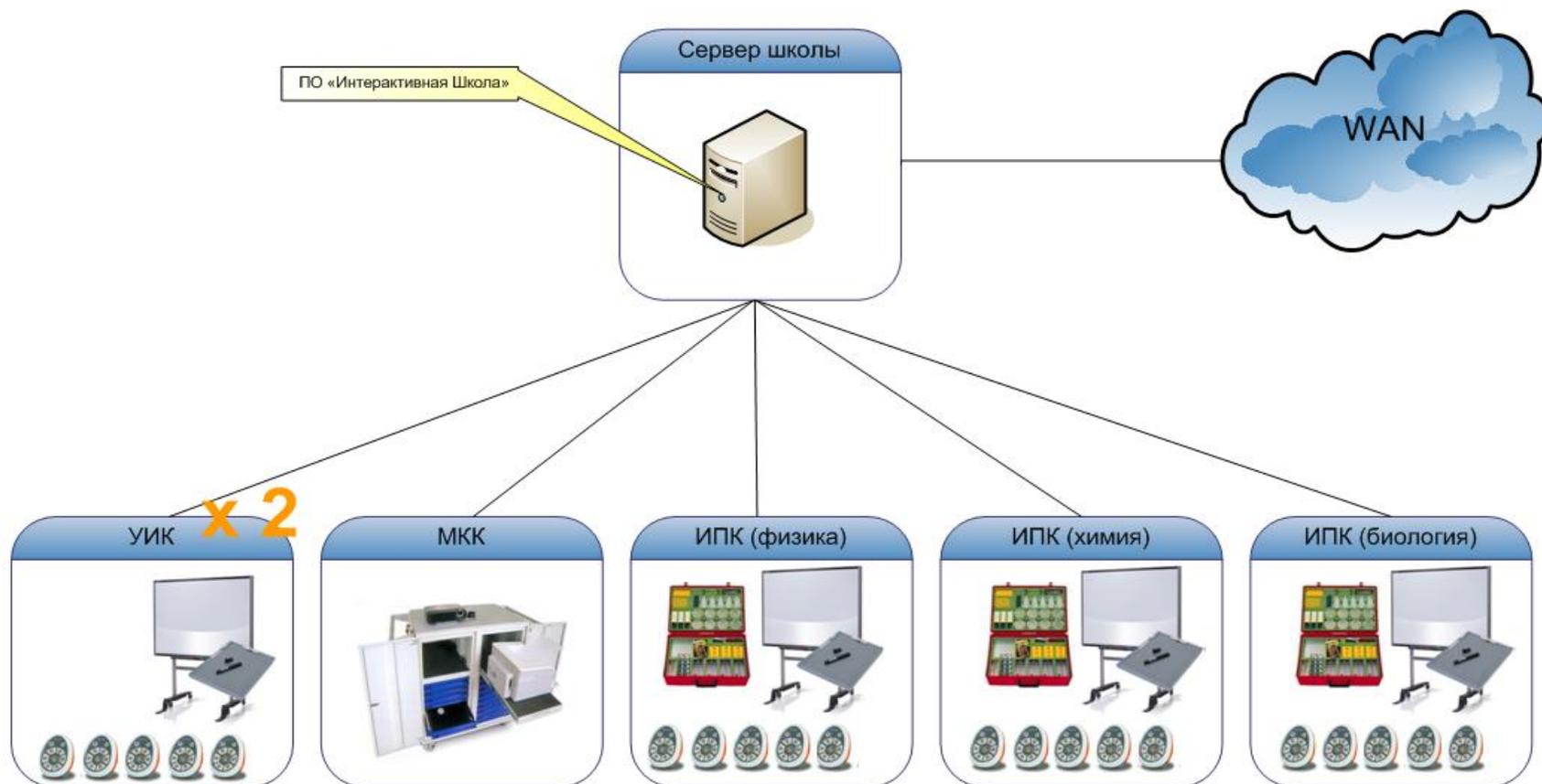
РАЙОННЫЙ МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Программно-аппаратный комплекс «Районный методический центр» предназначен для повышения уровня квалификации преподавателей по эффективной групповой работе в компьютерных интерактивных классах и предметных кабинетах физики, химии, биологии.



sitronics

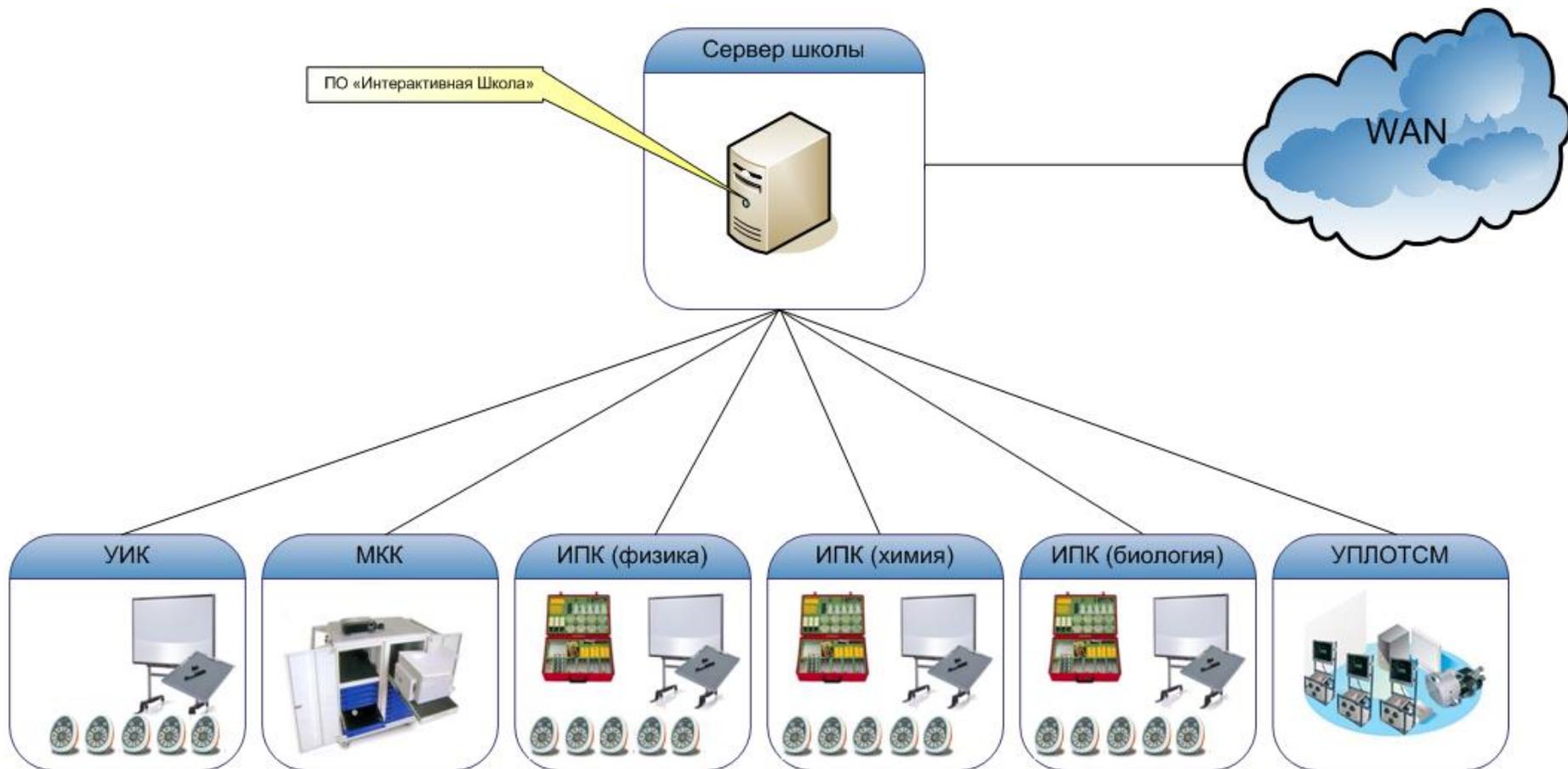
РЕШЕНИЕ ДЛЯ СРЕДНИХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛ



УИК - Универсальный Интерактивный Кабинет
МКК - Мобильный Компьютерный Комплекс
ИПК - Интерактивный Предметный Кабинет

SITRONICS

РЕШЕНИЕ ДЛЯ НАЧАЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



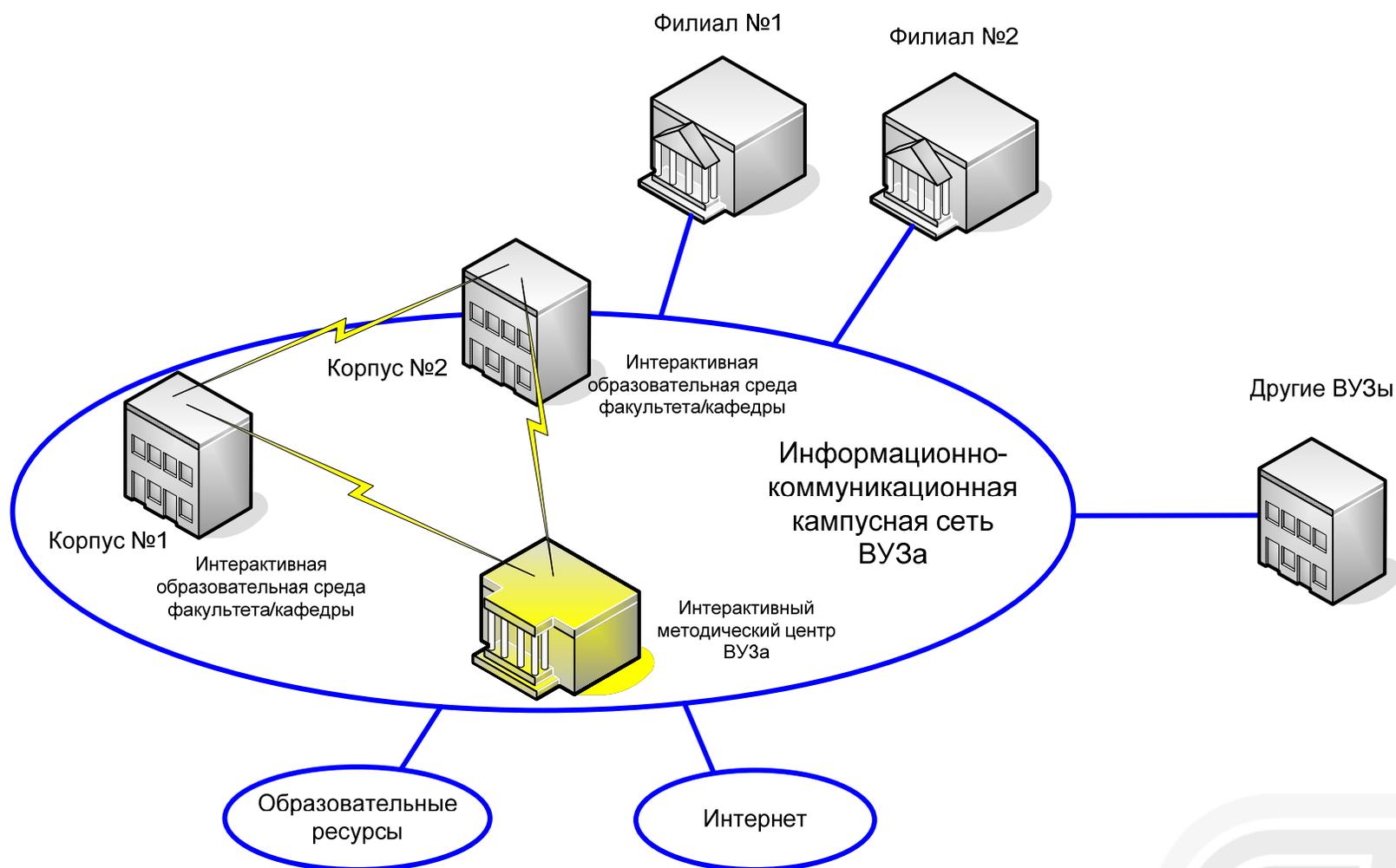
УИК - Универсальный Интерактивный Кабинет

МКК - Мобильный Компьютерный Комплекс

ИПК - Интерактивный Предметный Кабинет

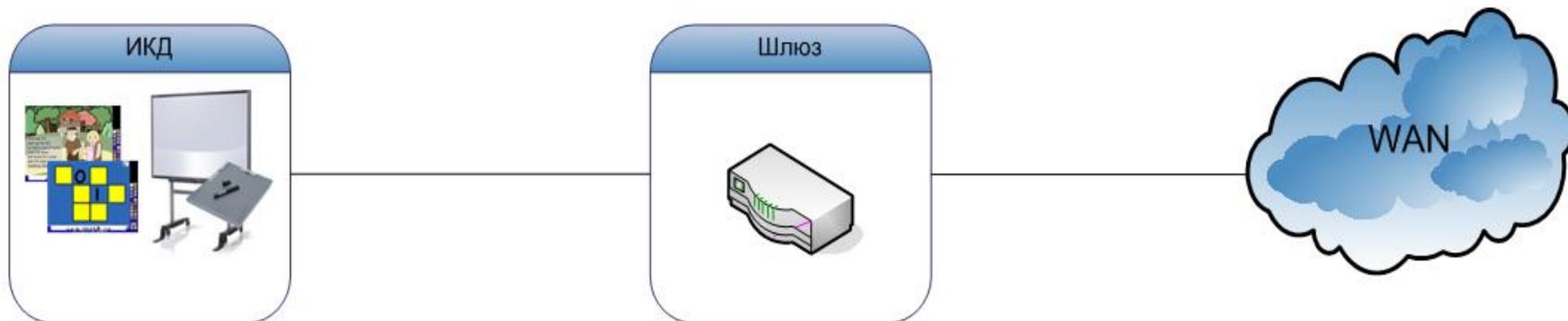
УПЛОТСМ – Учебно-производственная лаборатория сварки и металлообработки

Решение МИОС для ВУЗов



SITRONICS

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



ИКД - Интерактивный комплекс для дошкольников



sitronics

Мобильный компьютерный комплекс



Состав Мобильного компьютерного комплекса

Ноутбук преподавателя

До 25 ноутбуков учащихся

Точка беспроводного доступа

Блоки питания для каждого устройства

Принтер или МФУ (опционально)

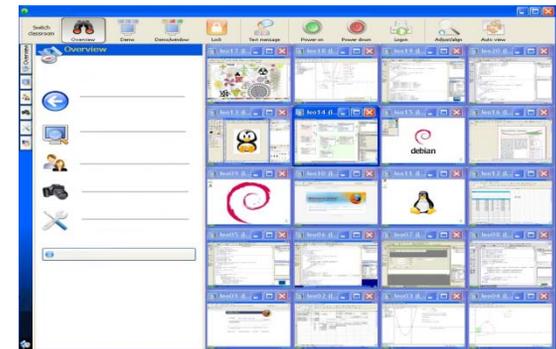
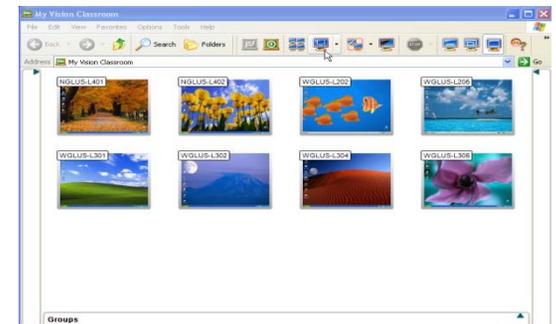
Проектор (опционально)

Тележка-сейф – док-станция



ПО коллективной работы учащихся

- Наблюдение за содержимым экранов мониторов учеников
- Передача изображения с любого из мониторов на интерактивную доску
- Работа в лингафонном кабинете
- Групповые интерактивные технологии обучения
- Проектный тип обучения
- Адаптивный подход



МАК – Мультимедийный аудиторный комплекс



Благодарим
за
внимание!

