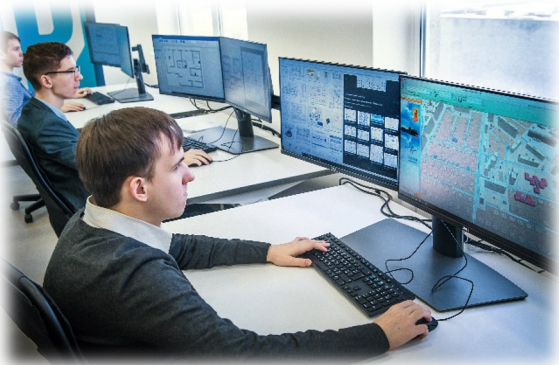
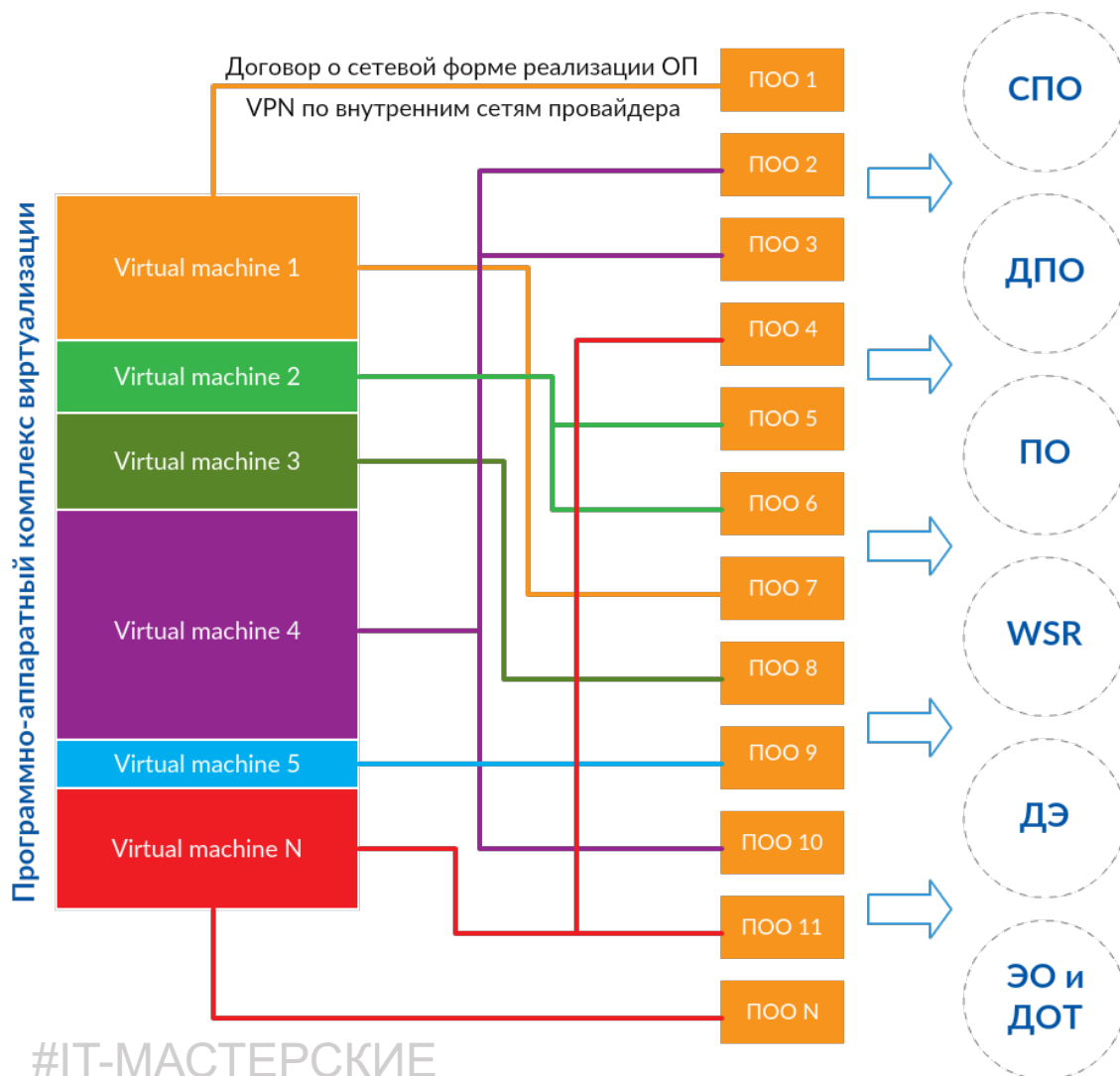




ИНФРАСТРУКТУРА И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»



ЦЕНТР ОБРАБОТКИ ДАННЫХ (ЦОД)



Оптимальная производительность

Организация терминального доступа

Software в соответствии с задачами

Изолированность от остальных

Возможность получения полных прав администратора

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

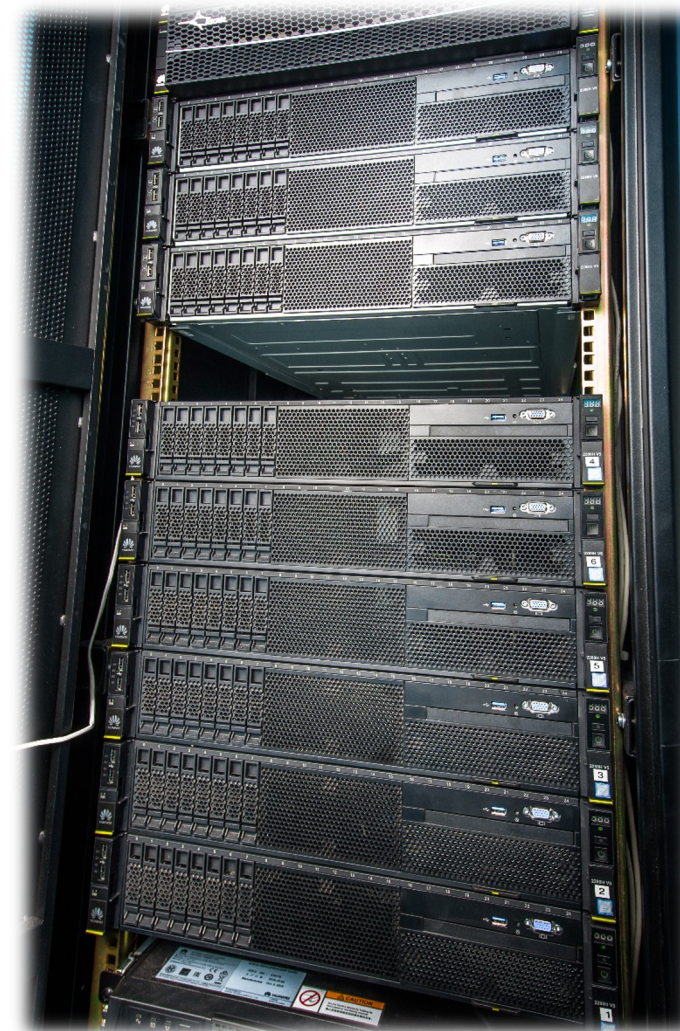
Сервер – 9 узлов (в каждом узле: процессор – INTEL Xeon Gold 6148 2.4ГГц, 20-core * 2 ед., ОЗУ – 384 GB) = 360 ядер, 3456 GB;

Основная система хранения – All-Flash (25 SSD * 1,8 TB; 8 SSD * 3,84) = 75,72 TB;

Система хранения backup – (12 HDD * 10 TB) = 120 TB;

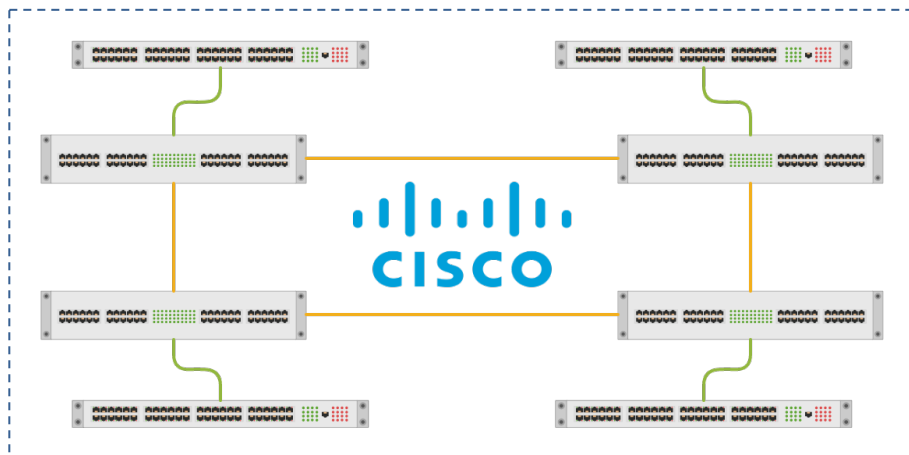
ПО виртуализации – VMware vSphere 6;

ПО – серверные операционные системы Windows и Linux.

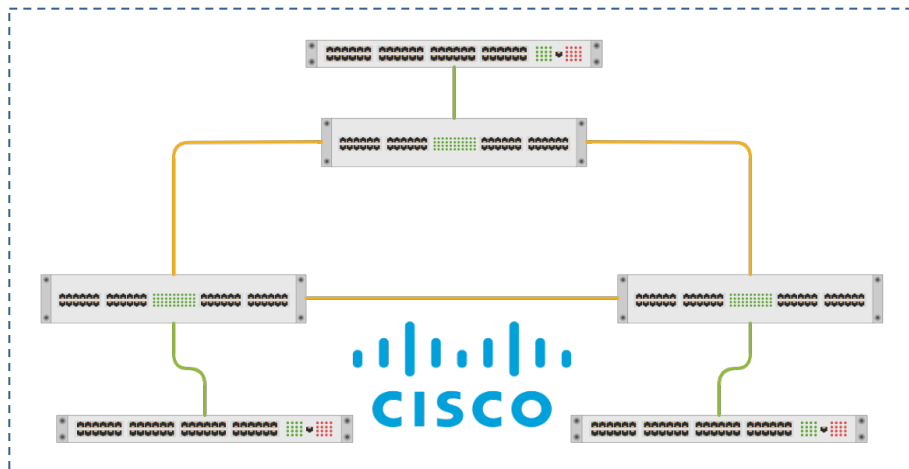


СТЕНДЫ CISCO

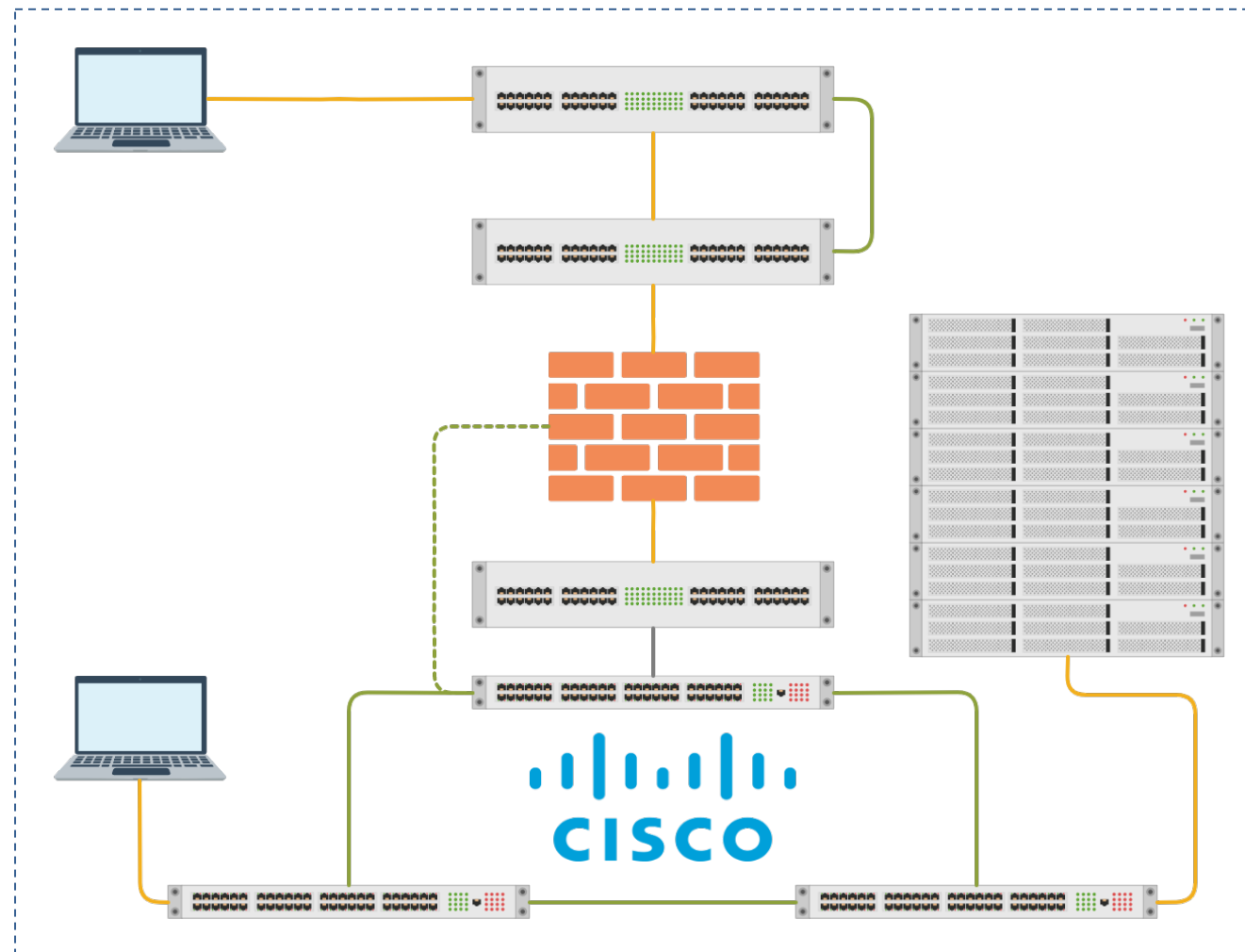
Учебный стенд 1



Учебный стенд 2



Региональное задание WSR



РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММ В СЕТЕВОЙ ФОРМЕ

09.02.07

Информационные системы и программирование

- Операционные системы и среды
- Компьютерные сети
- Внедрение и поддержка компьютерных систем
- Проектирование и разработка информационных систем
- Разработка кода информационных систем
- Учебные практики
- Демонстрационный экзамен
- Подготовка к Чемпионату WSR

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

- Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры
- Организация сетевого администрирования
- Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
- Управление сетевыми сервисами
- Учебные практики
- Демонстрационный экзамен
- Подготовка к Чемпионату WSR

КОМПЕТЕНЦИИ



Сетевое и системное
администрирование



Программные
решения для
бизнеса



Веб-дизайн
и разработка

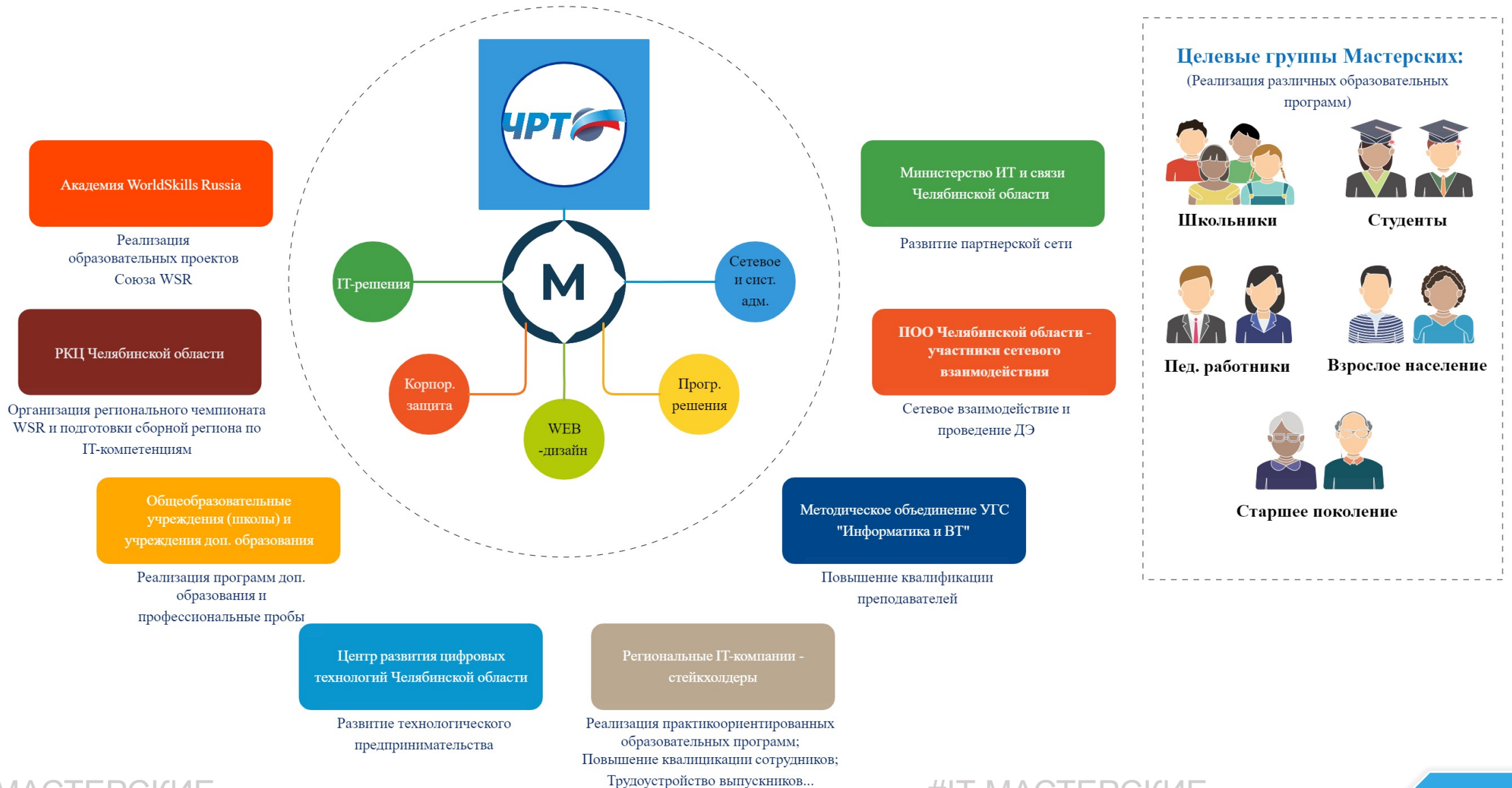


Корпоративная защита
от внутренних угроз
информационной
безопасности



ИТ-решения
для бизнеса
на платформе
“1С: Предприятие 8”

Министерство образования и науки Челябинской области



ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

#IT-МАСТЕРСКИЕ



#IT-МАСТЕРСКИЕ

Реализация образовательных программ
для всех категорий населения



Экосистема подготовки IT-специалистов

Реализация образовательных программ
для всех категорий населения