



ЗАСЕДАНИЕ ПРЕЗИДИУМА СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**«МЕХАНИЗМ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ЧАСТИ СОВМЕСТНОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ»**

**ЛИТКЕ Виталий Владимирович,**  
*директор ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»*

*«26» сентября 2019 года*



**Федеральный закон от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;**

**Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;**

**Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.08.2015г. № АК-2563/05 «О методических рекомендациях».**



## МОДЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ СЕТЕВОЙ ФОРМЫ



### ВАРИАНТ 1. «Интеграция образовательных программ»

- образовательные программы, в разработке и реализации которых принимают участие две образовательные организации, имеющие лицензию на осуществление образовательной деятельности по образовательной программе (образовательным программам), реализуемой (реализуемым) в сетевой форме

### ВАРИАНТ 2. «Использование ресурсов иных организаций»

- образовательная программа реализуется одной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, но с использованием ресурсов иных организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность



# ОРГАНИЗАЦИЯ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



Рамочное  
Соглашение  
(24 ПОО)



Разработка  
образовательной  
программы (между  
2-мя ПОО)



Договор о  
реализации  
программы в  
сетевой форме  
(между 2-мя ПОО)



Материально-  
техническая  
база



Кадровые  
ресурсы



Методические  
ресурсы

Использование ресурсов в сетевой форме  
(регулируется Регламентами)



## РЕГЛАМЕНТЫ



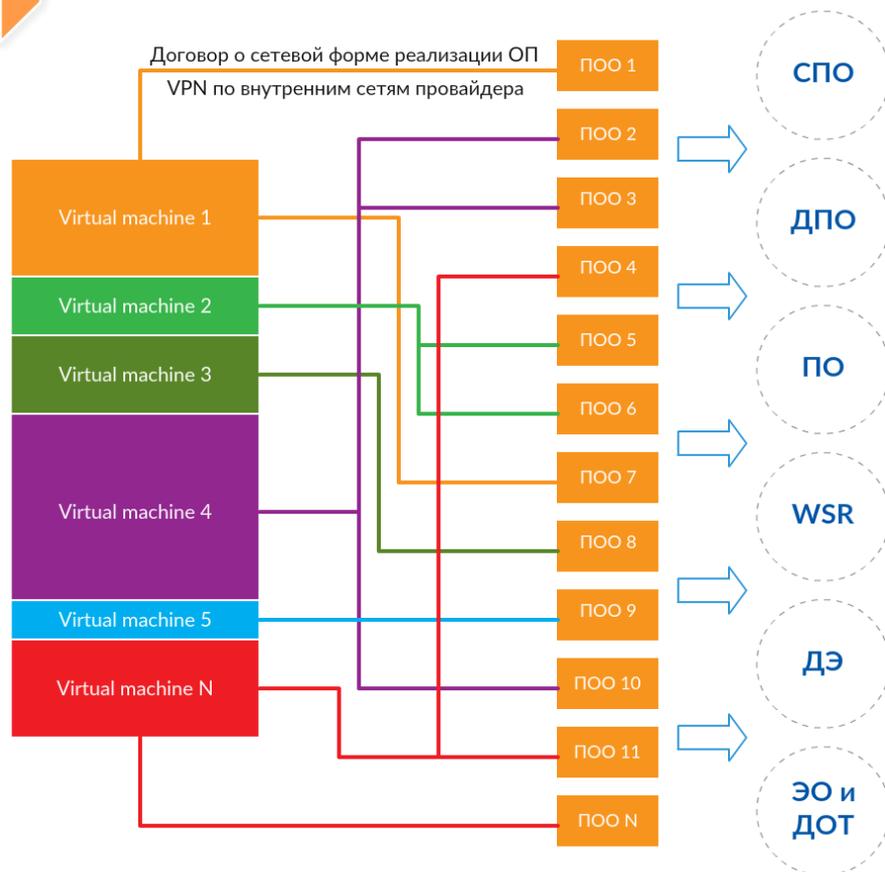
- ✓ **регламент** реализации образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий;
- ✓ **положение** об организации инновационной сети распространения лучших практик;
- ✓ **регламент** проведения тренировок участников чемпионатов профессионального мастерства по методике Ворлдскиллс разных уровней на базе региональной площадки сетевого взаимодействия ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;
- ✓ **регламент** проведения независимой оценки квалификаций выпускников по программам подготовки специалистов среднего звена по УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника;
- ✓ **регламент** проведения демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia в ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»;
- ✓ **регламент** совместного использования материально-технической базы участников сети для организации практического обучения при изучении профессиональных модулей.



# ЦОД



Программно-аппаратный комплекс виртуализации



Оптимальная производительность

Организация терминального доступа

Software в соответствии с задачами

Изолированность от остальных

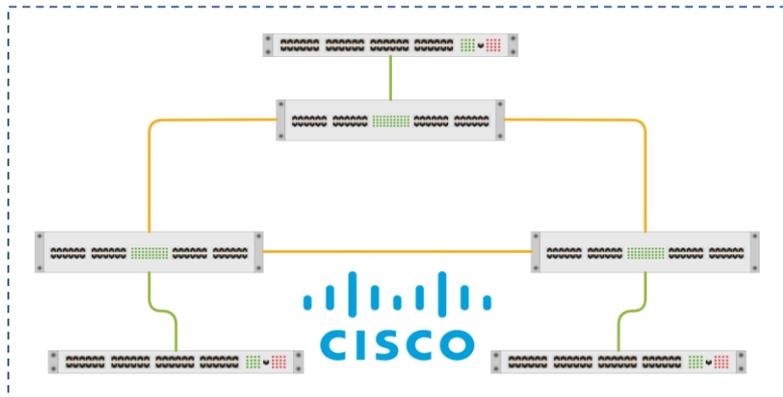
Возможность получения полных прав администратора



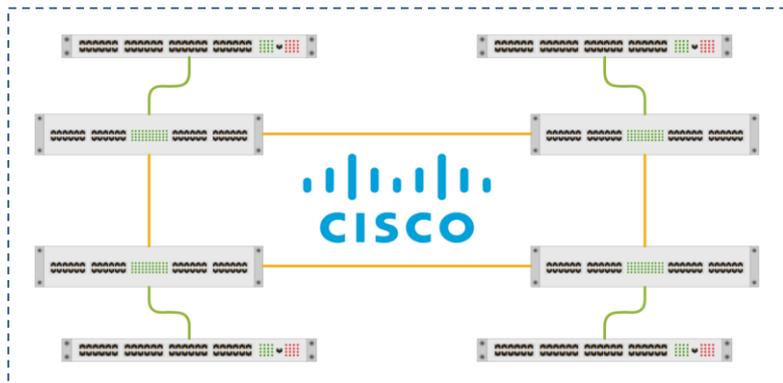
# СТЕНДЫ CISCO



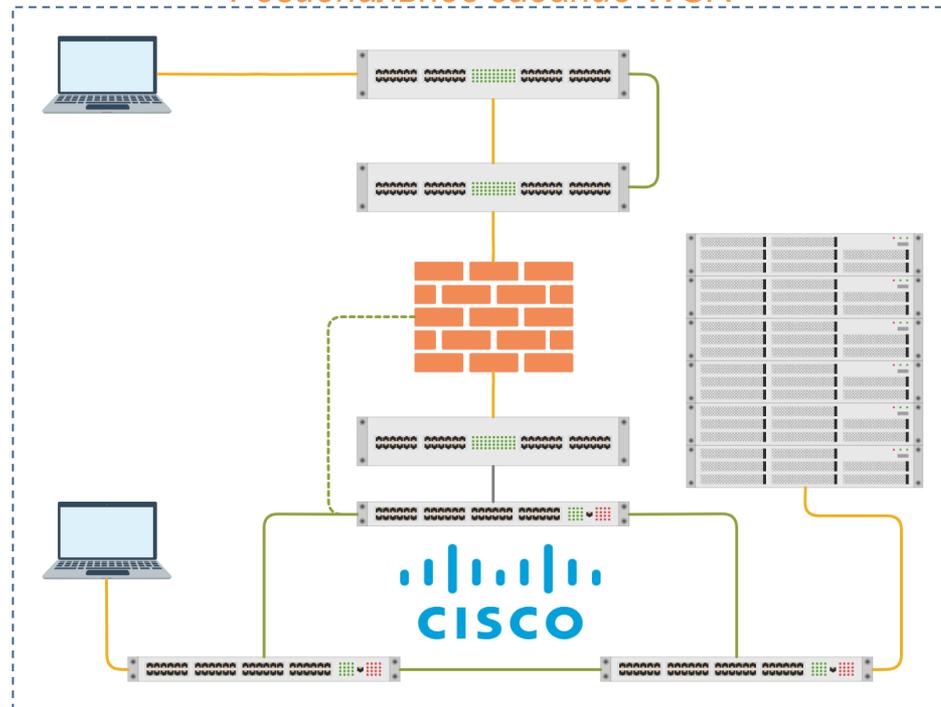
## Учебный стенд 1



## Учебный стенд 2



## Региональное задание WSR



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





ЗАСЕДАНИЕ ПРЕЗИДИУМА СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**«МЕХАНИЗМ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ЧАСТИ СОВМЕСТНОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ»**

**ЛИТКЕ Виталий Владимирович,**  
*директор ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»*

*«26» сентября 2019 года*



## Основные характеристики:

Сервер – 6 узлов (процессор – INTEL Xeon Gold 6148 2.4ГГц, 20-core \* 2 ед., ОЗУ – 384 GB) = **240 ядер, 2304 GB**;

Система хранения – All-Flash (25 SSD \* 1,8 TB) = **45 TB**;

ПО виртуализации – **VMware vSphere 6**;

ПО – **серверные операционные системы Windows и Linux.**



## СПЕЦИАЛЬНОСТИ



### Информационные системы и программирование

(КЦП 2019/2020 – 500 чел.; общий контингент – **1204 чел.**; 13 ПОО);



### Сетевое и системное администрирование

(КЦП 2019/2020 – 125 чел.; общий контингент – **368 чел.**; 5 ПОО);



### Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

(КЦП 2019/2020 – 50 чел.; общий контингент – **150 чел.**; 2 ПОО);



### Инфокоммуникационные сети и системы связи

(КЦП 2019/2020 – 25 чел.; общий контингент – **76 чел.**; 1 ПОО).

**ИТОГО контингент по ФГОС ТОП-50 по ИКТ – 1798 человек; 16 ПОО**





## Экосистема подготовки IT-специалистов

