

Цель проведения чемпионатов WSR – профессиональная ориентация граждан России в возрасте от 12 до 22 лет. Реализация кружковой работы направлена выявление лучших представителей компетенции 39 Сетевое и системное администрирование в возрасте от 18 до 22 лет для формирования команды участников регионального чемпионата WSR Тюменская область ГАПОУ ТО «Ишимский многопрофильный техникум».

Программа технического кружка рассчитана на один учебный год. Общее количество часов – 120. Количество занятий – 4 часа в неделю.

Технический кружок «Cisco Lab» работал с 06.10.2020г. по 24.05.2021г. В данное объединение были привлечены студенты, обучающиеся по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование. Количество студентов в студии составило 15 человек.

Целью проведения кружка является формирование новых практических навыков по модулю «Пуско-наладка телекоммуникационного оборудования» в рамках компетенции 39 Сетевое и системное администрирование регионального чемпионата WSR Тюменская область.

Исходя из поставленной цели сформулированы следующие задачи:

1. Базовая настройка
2. Настройка коммутации
3. Настройка подключений к глобальным сетям
4. Настройка маршрутизации
5. Настройка служб
6. Настройка механизмов безопасности
7. Настройка параметров мониторинга и резервного копирования
8. Конфигурация виртуальных частных сетей
9. Конфигурация подсистемы телефонной связи

Приоритетные направления технического кружка «Cisco Lab»:

- привить первоначальные и систематические навыки выполнения теоретических и экспериментальных научно-исследовательских работ в единстве образовательного и творческого процессов;

- обеспечить прочное и глубокое усвоение знаний по специальным и смежным дисциплинам;
- развить творческое, аналитическое мышление, способности к творческой работе, расширить теоретический кругозор;
- выработать умения по применению теоретических знаний для решения конкретных практических задач;
- расширить знания по основным для данной специальности направлениям науки и техники;
- формировать потребности и умения самостоятельно пополнять свои знания по специальности, навыки работы в творческих коллективах;
- способствовать профессиональной и социальной адаптации.

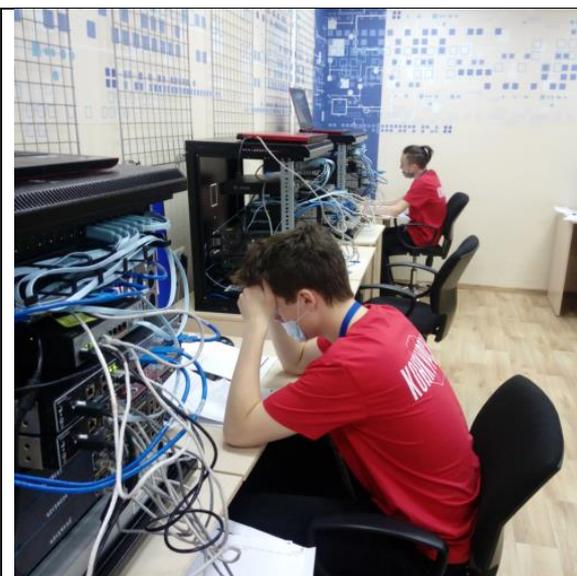


Технический кружок «Cisco Lab» не только способствует активной практической деятельности обучающихся, но помогает выявить наиболее талантливых, способных и деятельных студентов.



За время деятельности кружка, обучающиеся получили практический опыт построения топологии компьютерной сети и настройки сетевого оборудования Cisco.

Навыки, полученные студентами в кружковой деятельности в течении учебного года, оказали помощь при подготовке выпускников к ГИА в форме ДЭ и подготовке к региональному чемпионату WSR Тюменская область 2021.



В Тюменском колледже цифровых и педагогических технологий наши студенты участвовали в региональном этапе чемпионата WorldSkills Тюменская область 2021.



По результатам чемпионата WorldSkills Тюменская область 2021 наши ребята показали достойные практические умения в области сетевого и системного администрирования.

Программа технического кружка «Cisco Lab» за 2020-2021 учебный год выполнена, цель и задачи достигнуты.

Руководитель кружка: Е.В. Долгих