

Аннотация

В данной дипломной работе рассматривается процесс построения и внедрения сервисной инфраструктуры для создания киберполигона. Сравниваются различные подходы к построению киберполигона. Киберполигон представляет из себя локально вычислительную сеть(ЛВС) в которую связано небольшое количество виртуальных машин для эмуляции внутренней корпоративной сети небольшой организации. Основной целью данной дипломной работы является построение сетевой инфраструктуры, которая позволила бы студентам, обучающимся информационной безопасности, исследовать и изучать реально существующие уязвимости, методы их эксплуатации, а также способы противодействия им.