Ордена трудового красного знамени федеральное бюджетное общеобразовательное учреждение высшего образования “Московский технический университет связи и информатики”

Факультет кибернетики и информационной безопасности

Отчёт по практической работе №8

Выполнил студент группы ЗРС2202

Ершов Михаил Максимович

Преподаватель

Кудряшов Всеволод Владимирович

Москва 2022

Практическая работа 8

Для начала Устанавливаем VirtualBox. Далее, после нажатия кнопки создать, вводим наиболее подходящее название для виртуальной машины. Указываем объём оперативной памяти, выделяемой для нужд виртуальной машины. Тип виртуальной машины оставляем по умолчанию. Выбираем фиксированный формат хранения. Указываем имя и размер виртуального жесткого диска и создаем его. Нажимаем кнопку запустить. Выбираем диск на котором будет находится Ubuntu. При помощи UltralSO монтируем образ. Открываем дистрибутив в UitralSО и нажимаем кнопку монтировать. Выбираем букву диска и нажимаем Продолжить. Он запущен. Нажимаем Установить Ubuntu. Стираем данные с диска и устанавливаем на него Ubuntu. Нажимаем продолжить. Указываем место пребывания для правильного определения времени и нажимаем Продолжить. Выбираем язык. Заполняем все появившиеся на экране поля и нажимаем продолжить. Перезапускаем виртуальную машину и получаем загруженную Ubuntu. Для установки Lxc контейнера на Ubuntu необходимо воспользоваться “sudo apt install lxc”. Это даст нам требуемые зависимости и позволит настроить сетевой мост для использования контейнеров.

