

Дискреционное разграничение прав в Linux. Расширенные атрибуты

Мадаманов Аллаберды

8 ноября, 2022, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Получение практических навыков работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.

Процесс выполнения лабораторной работы

Помимо прав доступа каждый из файлов стандартной файловой системы Linux имеет набор атрибутов, регламентирующих особенности работы с ним. Chattr - это команда в Linux, которая позволяет пользователю устанавливать и снимать определенные атрибуты файла. Доступны следующие атрибуты: a, A, c, C, D, e, i, j, s, S, t, u.

Расширенный атрибут a

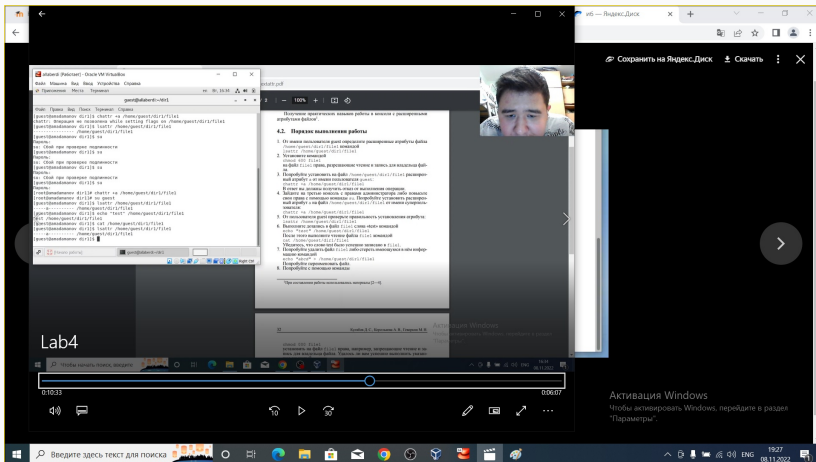


Figure 1: атрибут -а

Расширенный атрибут i

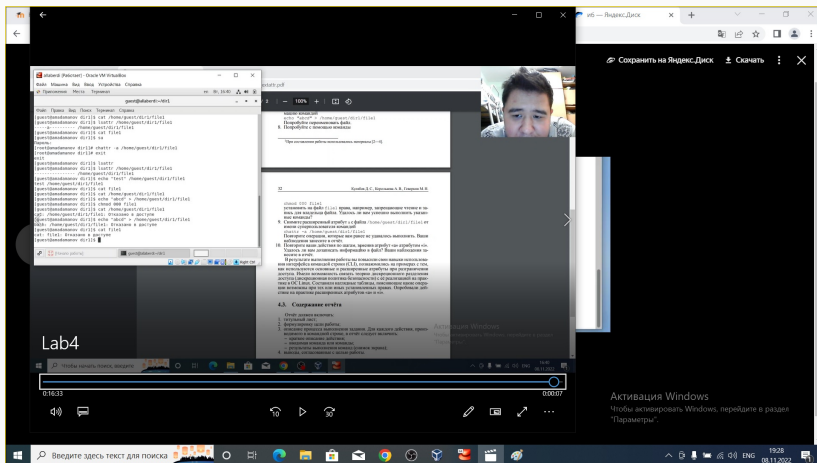


Figure 2: атрибут -i

Получены практические навыки работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.