

Отчёт по лабораторной работе №1

Дисциплина: Архитектура компьютера. Операционные системы

Буриева Шахзода Акмаловна

Содержание

1	Цель работы	1
2	Выполнение лабораторной работы.....	1
3	Ответы на контрольные вопросы.....	1
4	Выводы.....	2
	Список литературы	2

1 Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

2 Выполнение лабораторной работы

Всю практическую часть этой работы я проделывала на Ubuntu(можно посмотреть в моем отчёте за первый семестр),думаю это аналогично fedora.В видео,выложенном на ютубе и rutube всё показала с случаем на fedora. Однако хочу напомнить основные шаги для установки VM с операционной системой семейства линукс: 1. Сперва надо установить Oracle vm Virtual Box и образ дистрибутива,нужного нам. 2. Потом надо создать VM,настроив для нее виртуальный диск,память,тип ОС. 3. В итоге надо запустить VM и настроить ее под себя.

3 Ответы на контрольные вопросы

1. Учетная запись пользователя хранит информацию об имени пользователя и пароль.
2. Для справки по команде после нее нужно добить ключ -h cat -h для перемещения по файловой системе cd для просмотра содержимого каталога ls для получения информации о размере каталога du для создания и удаления файлов соответственно cat,rm и для каталогов mkdir,rm -r права задаются

командой `chmod +x somefile`(это команда разрешит выполнение для всех пользователей). для просмотра истории команд.

3. Файловая система-это способ организации файлов и папок для работы с ними.
4. С помощью команды `findmnt`. 5)Любой,даже зависший процесс можно прервать с помощью клавиш комбинации `Ctrl+C`

4 Выводы

Приобрели практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

Список литературы