отчёт по лабораторной работе №1

Простейший вариант

Дмитрий Сергеевич Кулябов

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	7
4	Выводы	16
Список литературы		17

Список иллюстраций

3.1	название и основые данные	7
3.2	ядры и память	8
3.3	жесткий диск	8
3.4	finish	9
3.5	установка системы	9
3.6	язык системы	10
3.7	настройка	10
3.8	жекски диск	11
3.9	root	11
3.10	user	12
3.11	установка системы	12
3.12	перезагрузка	13
3.13	вход на систему	13
3.14	получение полномочия администратора	14
3.15	новый user	14
3.16	изменение имени хоста	15
3.17	проверка	15

Список таблиц

1 Цель работы

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

2 Задание

установить Оперативную систему в виртуальной машине

3 Выполнение лабораторной работы

сначала я запускал VB и там я дал машине имя, тоже я указал где будеть сохраниться все данные, тоже файл .iso системы rocky 9.5 и потом я дал next (рис. 3.1).

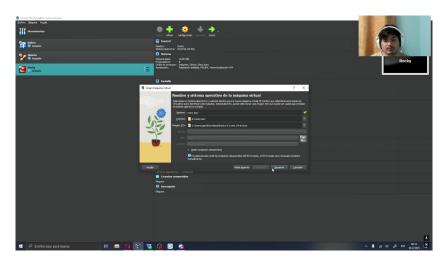


Рис. 3.1: название и основые данные

Потом я указал сколько памяти и ядер процессора машина будет использовать (рис. 3.2).

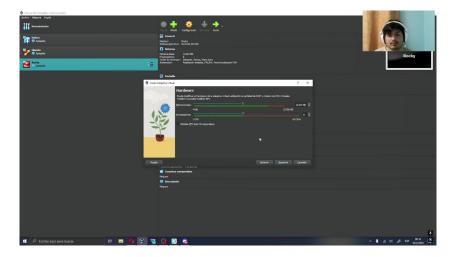


Рис. 3.2: ядры и память

дальше я указал объём жесткого диска (рис. 3.3).

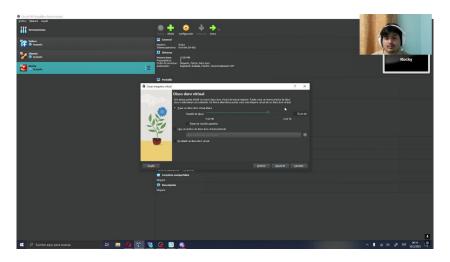


Рис. 3.3: жесткий диск

потом я проверил всю конфигурацию и дал terminar (рис. 3.4).

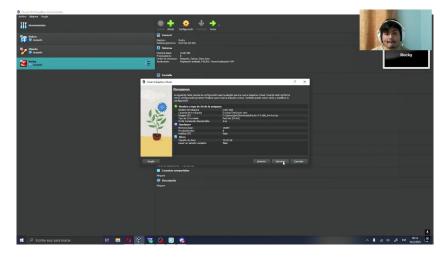


Рис. 3.4: finish

Потом я загрузил ОС и выбрал первую опцию чтобы установить систему (рис. 3.5).

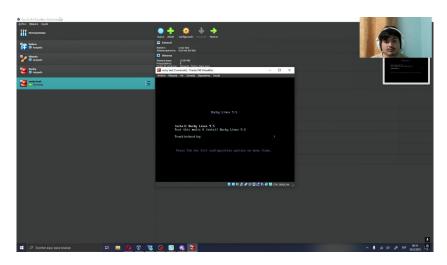


Рис. 3.5: установка системы

Потом я выбрал язык (рис. 3.6).

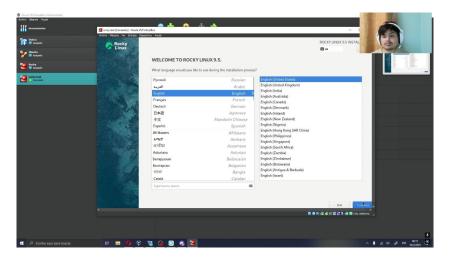


Рис. 3.6: язык системы

Дальше я смог смотреть настройку системы (рис. 3.7).

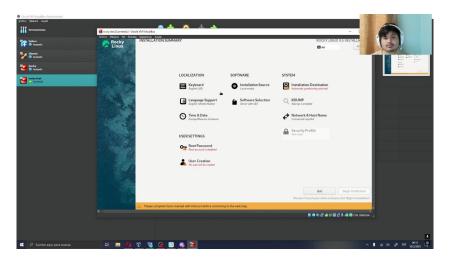


Рис. 3.7: настройка

сначала я выбрал жеский диск и там я выбрал виркуальный диск и выбрал опцю automatic (рис. 3.8).

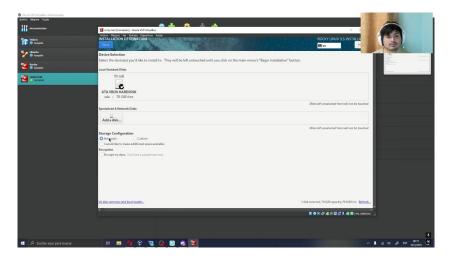


Рис. 3.8: жекски диск

Затем я установил root password (рис. 3.9).

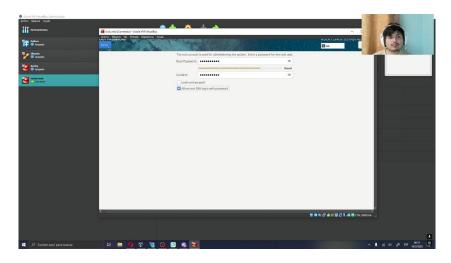


Рис. 3.9: root

Потом я настроил user, также я нажал на опцю make this user administrator чтобы делать его rootuser (рис. 3.10).

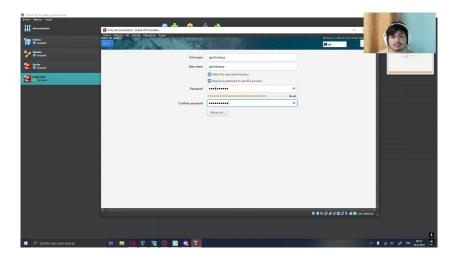


Рис. 3.10: user

Затем я нажал begin instalation чтобы начать установку(рис. 3.11).

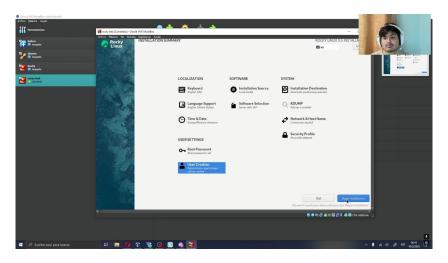


Рис. 3.11: установка системы

После того как вся настройка совершина я перезагрузил систему (рис. 3.12).

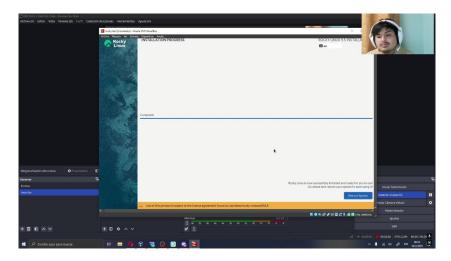


Рис. 3.12: перезагрузка

Потом я вшел на мой user (рис. 3.13).

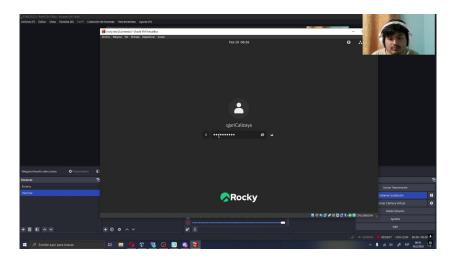


Рис. 3.13: вход на систему

Дальше я открыл терминал и выполнил команду sudo -i чтобы получить полномочия администратора (рис. 3.14).

sudo -i

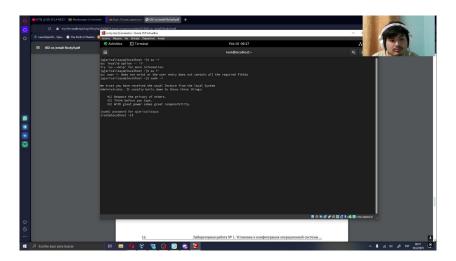


Рис. 3.14: получение полномочия администратора

Потом я добавить user на систему (рис. 3.15).

adduser -G whell username

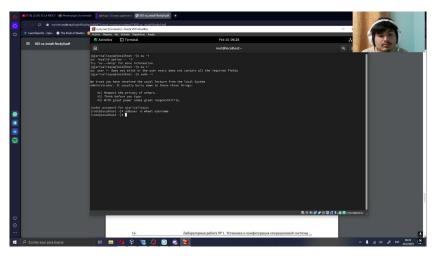


Рис. 3.15: новый user

Дальше я изменил имя хоста (рис. 3.16).

hostnamectl set-hostname username

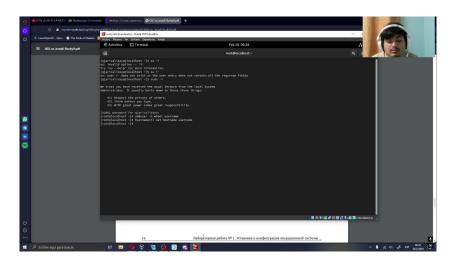


Рис. 3.16: изменение имени хоста

Потом я показал список ползователей чтобы проверить что я провильно изменил имя (рис. 3.17).

hostnamectl



Рис. 3.17: проверка

4 Выводы

В этой лабораторной работы я смотрел как установить систему и как добавить хост на систему

Список литературы