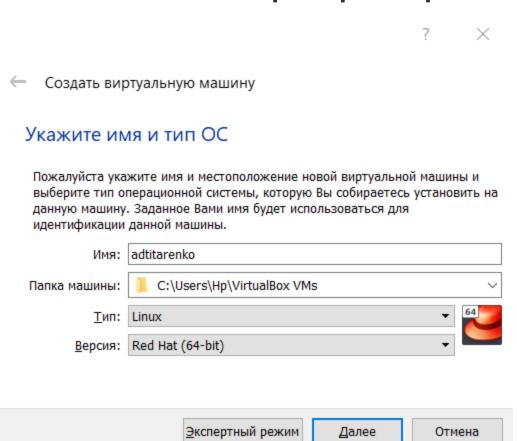
Лабораторная работа №1

Титаренко Анастасия НПИбд-02-19

Цель работы

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

Выполнение лабораторной работы





?)

← Создать виртуальную машину

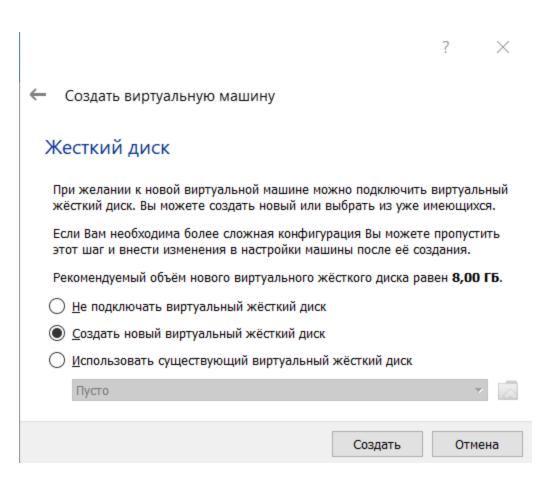
Укажите объём памяти

Укажите объём оперативной памяти (RAM) выделенный данной виртуальной машине.

Рекомендуемый объём равен 1024 МБ.



<u>Д</u>алее Отмена



 \times

Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите тип

Пожалуйста, укажите тип файла, определяющий формат, который Вы хотите использовать при создании нового жёсткого диска. Если у Вас нет необходимости использовать диск с другими продуктами программной виртуализации, Вы можете оставить данный параметр без изменений.

- VDI (VirtualBox Disk Image)
- VHD (Virtual Hard Disk)
- VMDK (Virtual Machine Disk)

Экспертный режим

Далее

Отмена

Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите формат хранения

Пожалуйста уточните, должен ли новый виртуальный жёсткий диск подстраивать свой размер под размер своего содержимого или быть точно заданного размера.

Файл динамического жёсткого диска будет занимать необходимое место на Вашем физическом носителе информации лишь по мере заполнения, однако не сможет уменьшиться в размере если место, занятое его содержимым, освободится.

Файл фиксированного жёсткого диска может потребовать больше времени при создании на некоторых файловых системах, однако, обычно, быстрее в использовании.

- Динамический виртуальный жёсткий диск
- Фиксированный виртуальный жёсткий диск

Далее

Отмена

 \times

Создать виртуальный жёсткий диск

Укажите имя и размер файла

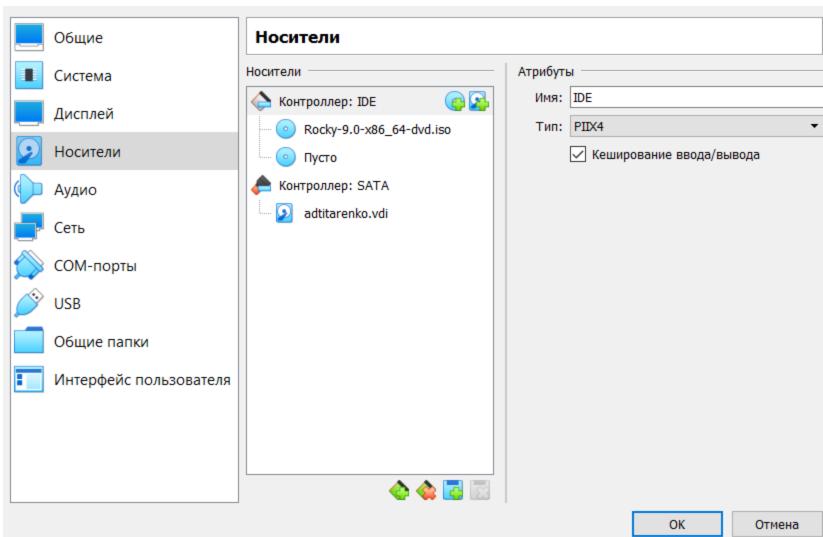
Пожалуйста укажите имя нового виртуального жёсткого диска в поле снизу или используйте кнопку с иконкой папки справа от него.

C:\Users\Hp\VirtualBox VMs\adtitarenko\adtitarenko.vdi Укажите размер виртуального жёсткого диска в мегабайтах. Эта величина ограничивает размер файловых данных, которые виртуальная машина сможет хранить на этом диске. 40,00 ГБ 4,00 Mb 2,00 ТБ

Создать

Отмена

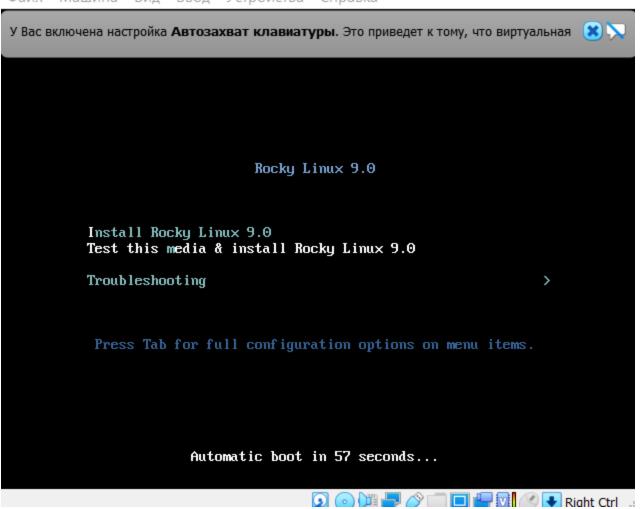




?

 \times







ROCKY LINUX 9.0 INSTALLATION

us us

Help!

WELCOME TO ROCKY LINUX 9.0.

What language would you like to use during the installation process?

Русский	Russian
العربية	Arabic
English	English 🕻
Français	French
Deutsch	German
日本語	Japanese
中文	Mandarin Chin
Español	Spanish
Afrikaans -	Afrikaans
Type here to search.	

English (United States)	
English (United Kingdom)	
English (India)	
English (Australia)	
English (Canada)	
English (Denmark)	
English (Ireland)	
English (New Zealand)	
English (Nigeria)	
English (Hong Kong SAR China)	
Enalish (Philippines)	

Quit

Continue

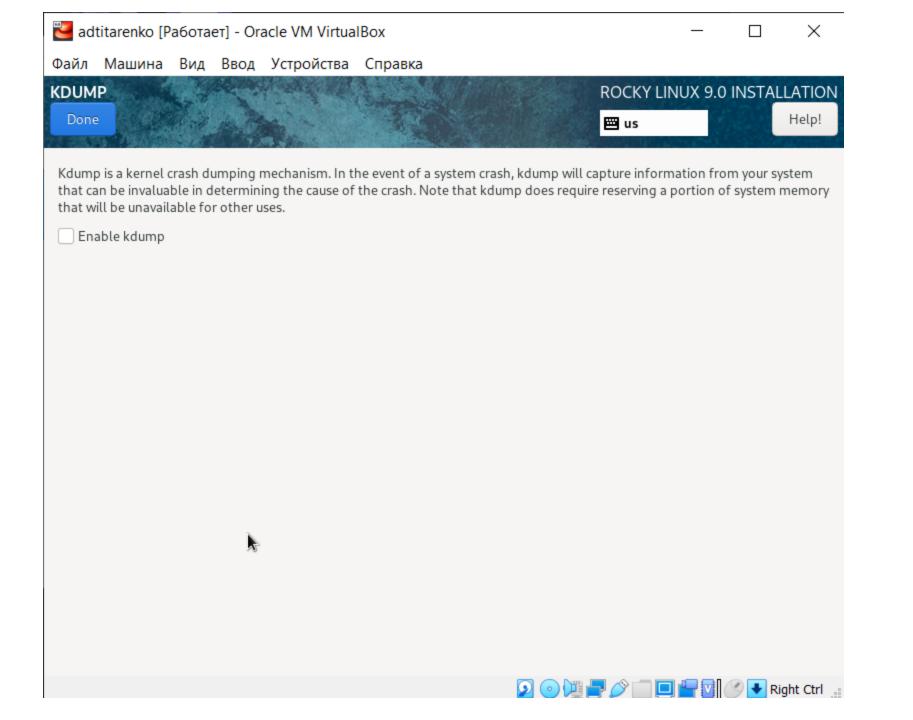












SOFTWARE SELECTION **ROCKY LINUX 9.0 INSTALLATION** Help! Done ₩ us Additional software for Selected Environment Base Environment Server with GUI Legacy UNIX Compatibility An integrated, easy-to-manage server with a graphical Compatibility programs for migration from or working interface. with legacy UNIX environments. Server Console Internet Tools An integrated, easy-to-manage server. Console internet access tools, often used by administrators. Workstation Workstation is a user-friendly desktop system for Development Tools laptops and PCs. A basic development environment. Minimal Install .NET Development Tools to develop and/or run .NET applications Basic functionality. **Custom Operating System Graphical Administration Tools** Basic building block for a custom Rocky Linux system. Graphical system administration tools for managing many aspects of a system. Virtualization Host Minimal virtualization host. Network Servers These packages include network-based servers such as DHCP, Kerberos and NIS. Container Management Tools for managing Linux containers Headless Management Tools for managing the system without an attached graphical console. Scientific Support Tools for mathematical and scientific computations.



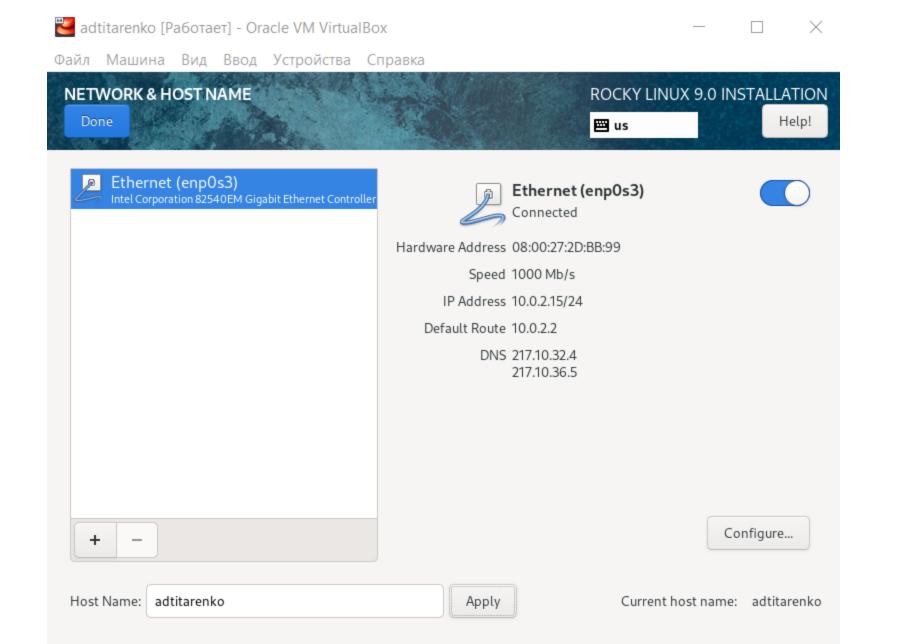




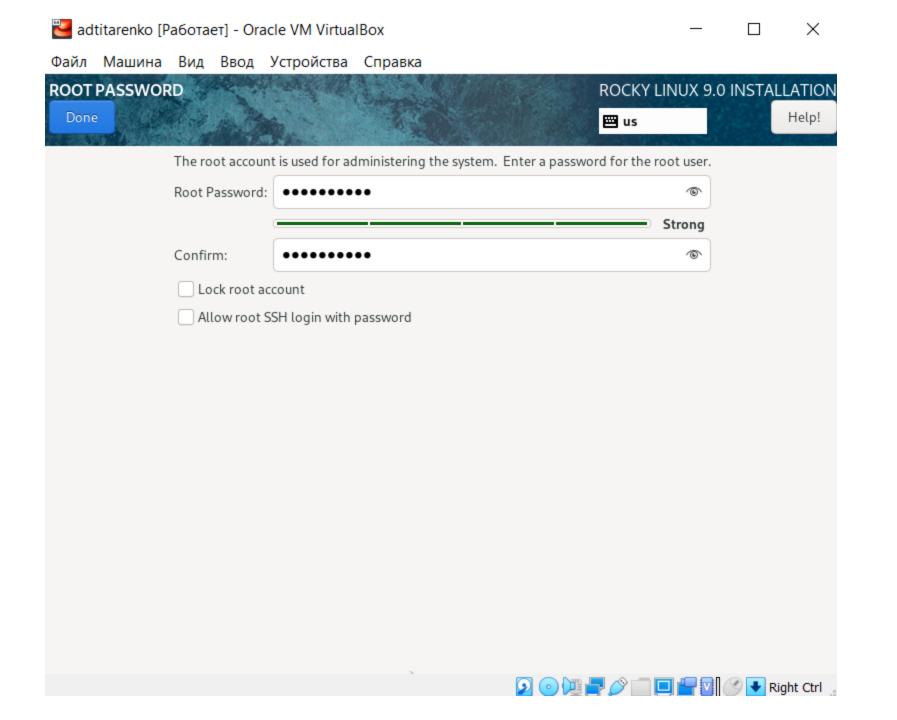


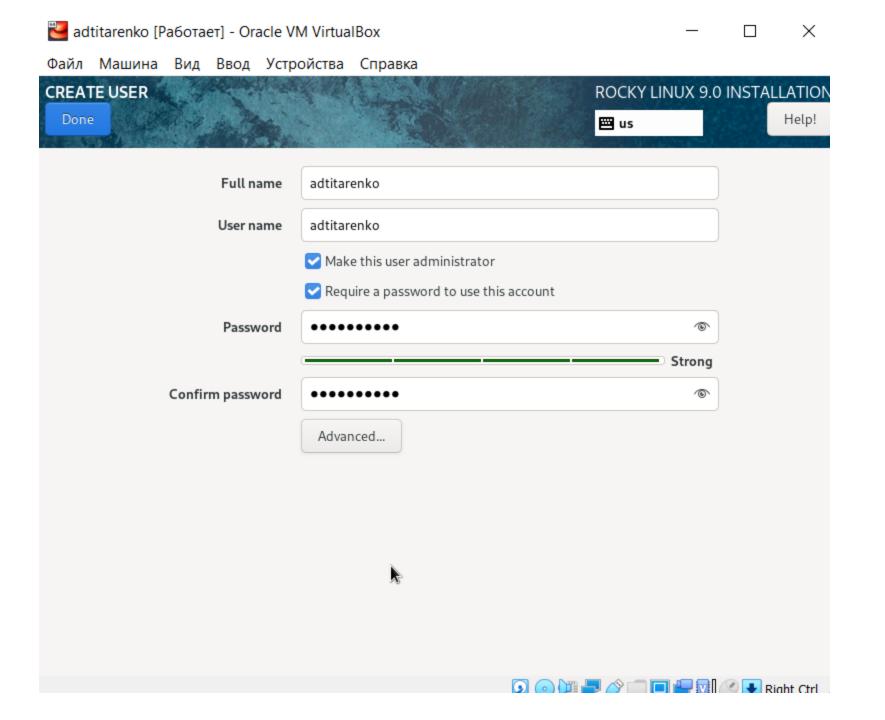


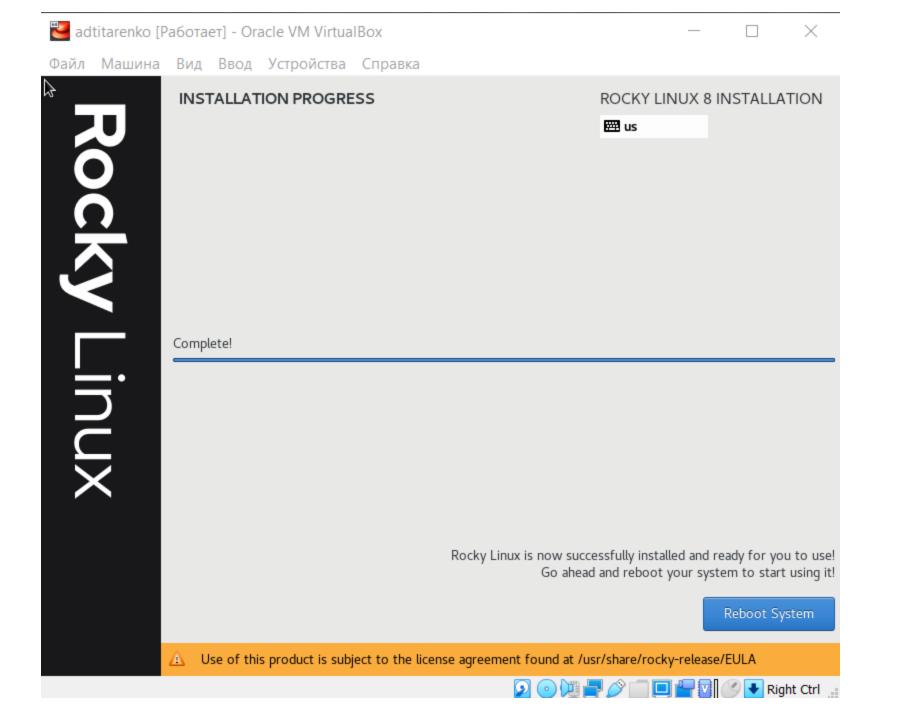


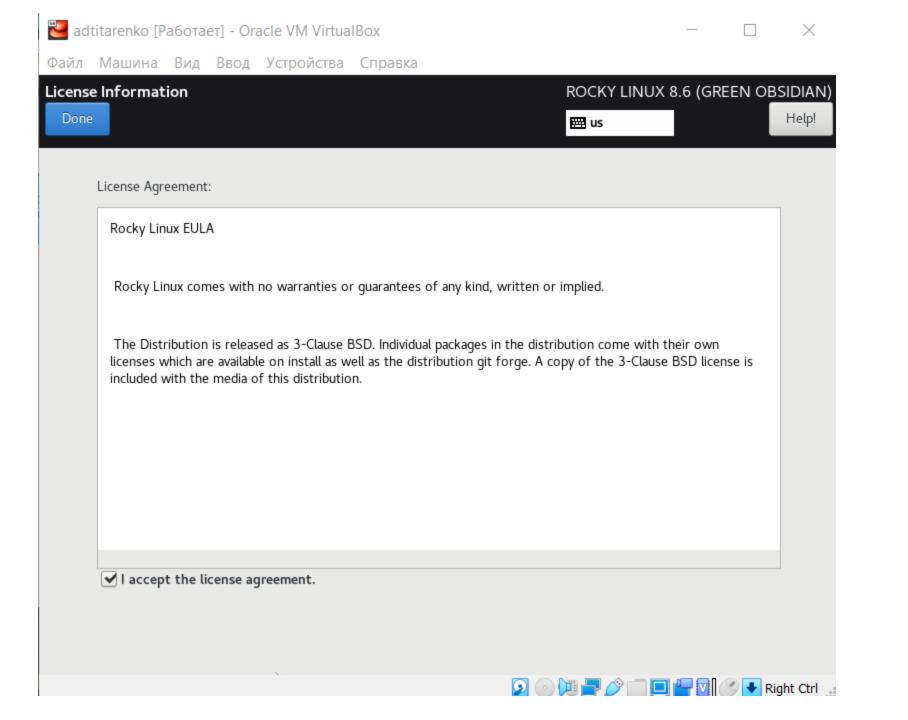




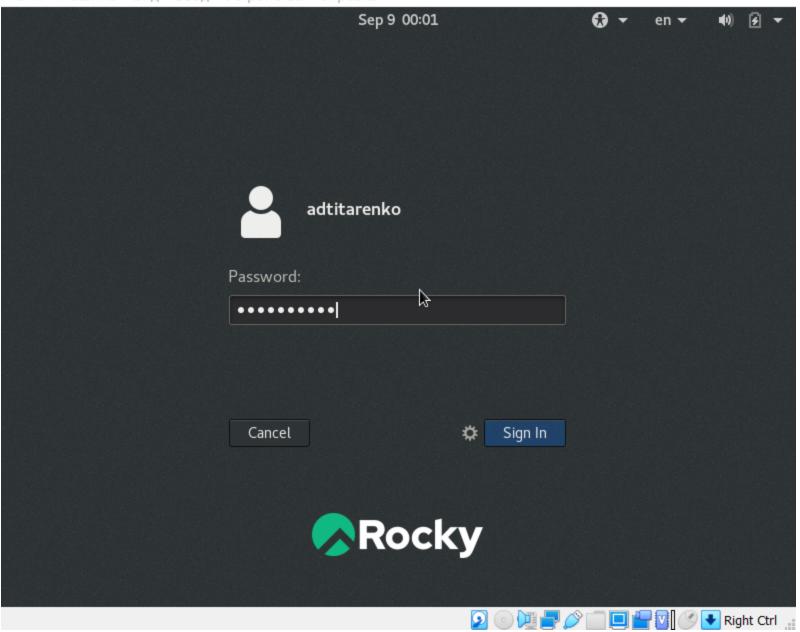














Вывод

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