Отчет по лабораторной работе №1

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

Ухарова Софья Вячеславовна

Содержание

[Цель работы 1](#_Toc94966373)

[Последовательность выполнения работы 2](#_Toc94966374)

[Создам новую виртуальную машину 2](#_Toc94966375)

[Укажу объём оперативной памяти 3](#_Toc94966376)

[Задам тип жёсткого диска 4](#_Toc94966377)

[Укажу формат хранения 5](#_Toc94966378)

[Укажу имя и размер файла 6](#_Toc94966379)

[Выберу образ диска с дистрибутивом ОС 7](#_Toc94966380)

[Выберу язык 8](#_Toc94966381)

[Задам имя узла 9](#_Toc94966382)

[Выберу вариант установки CentOS 10](#_Toc94966383)

[Задам пароль root 11](#_Toc94966384)

[Запущу терминал перейду под учетную запись root  и обновлю системные файлы 12](#_Toc94966385)

[Установлю mc 12](#_Toc94966386)

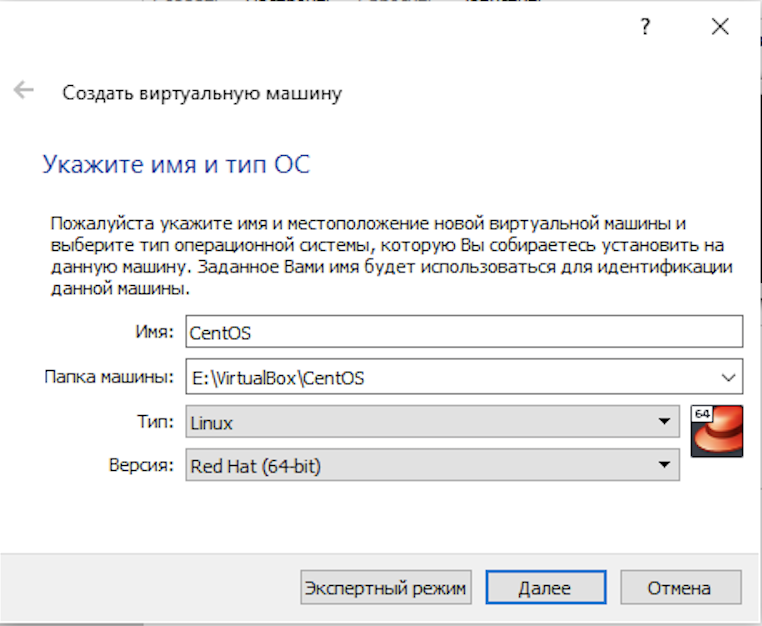
[Выводы 13](#_Toc94966387)

# Цель работы

Приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов

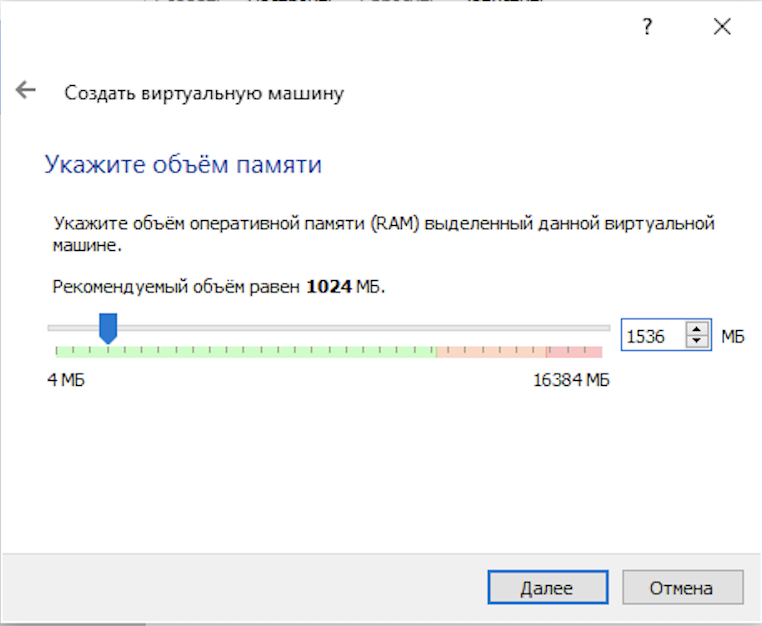
# Последовательность выполнения работы

## Создам новую виртуальную машину



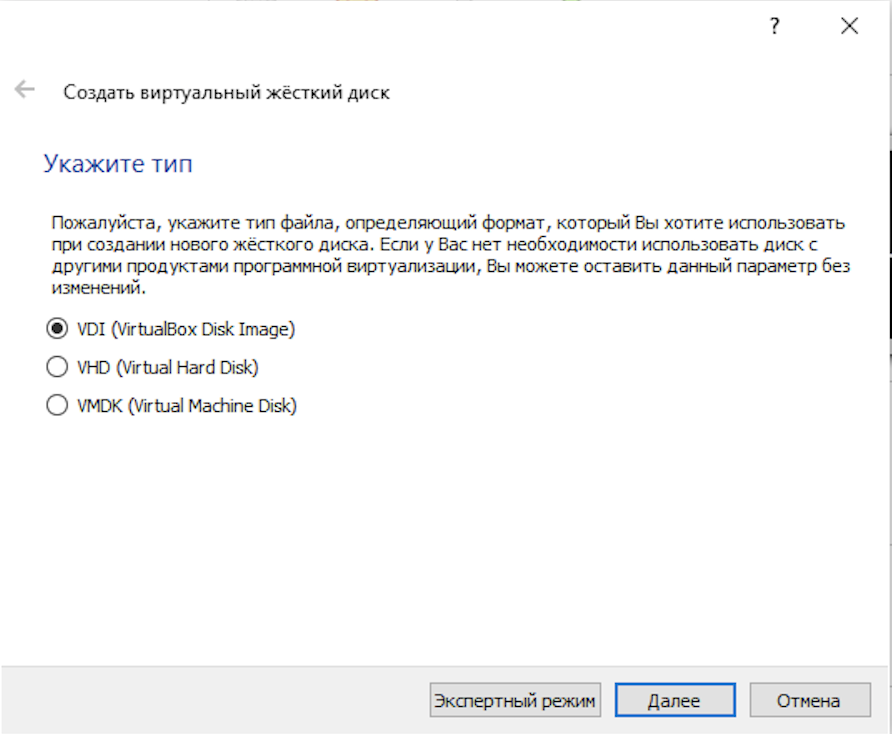
VurtualBox: создание новой виртуальной машины

## Укажу объём оперативной памяти



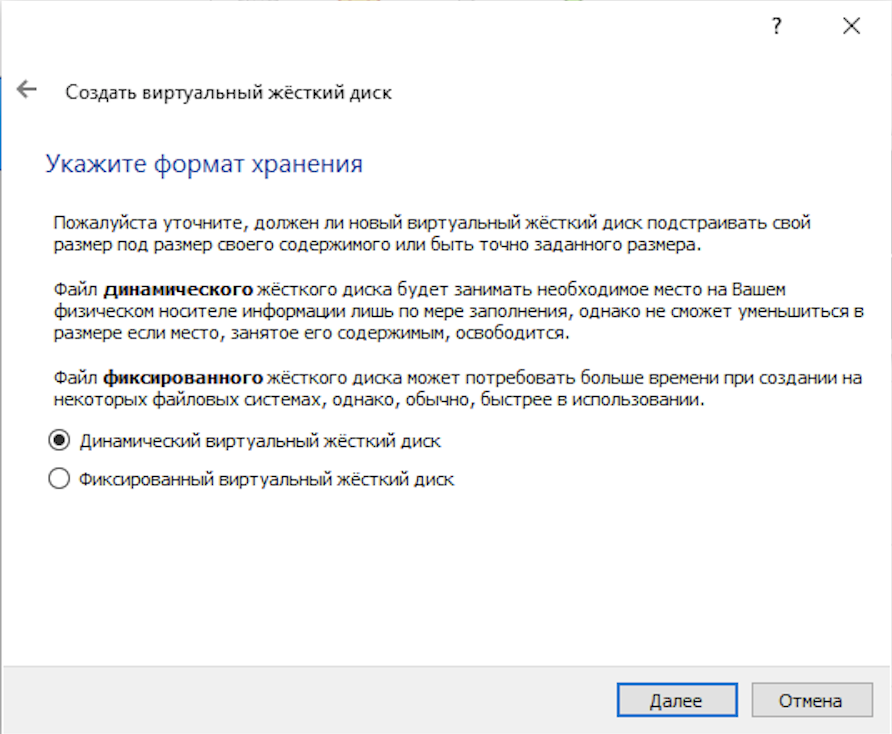
Объём оперативной памяти

## Задам тип жёсткого диска



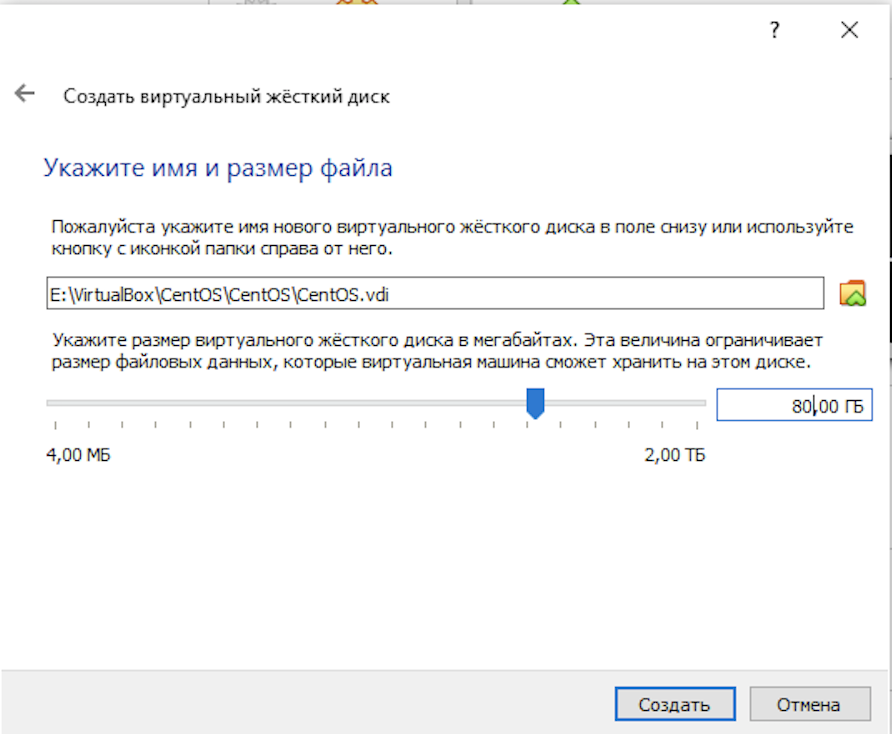
Выбор типа виртуального диска

## Укажу формат хранения



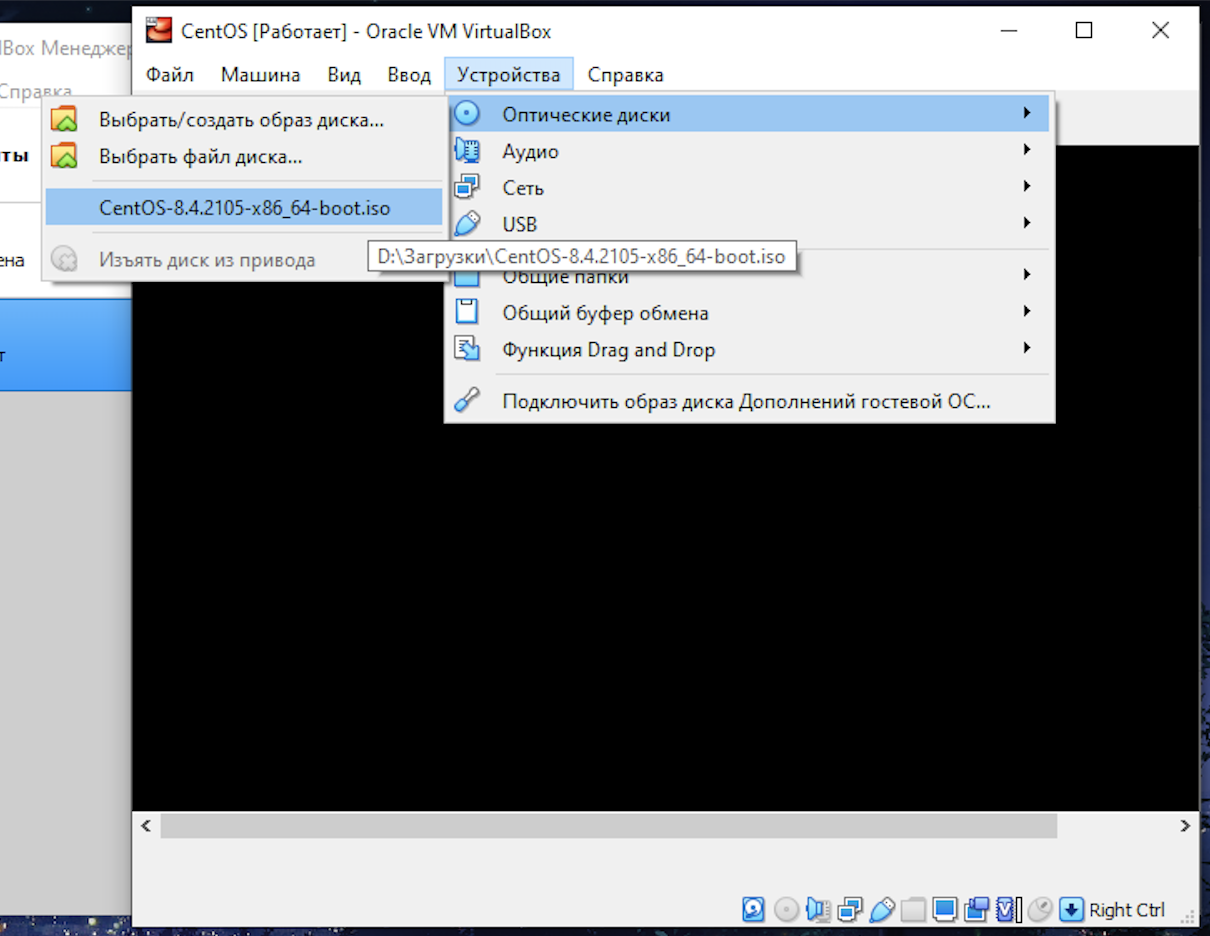
Задание формата виртуального диска

## Укажу имя и размер файла



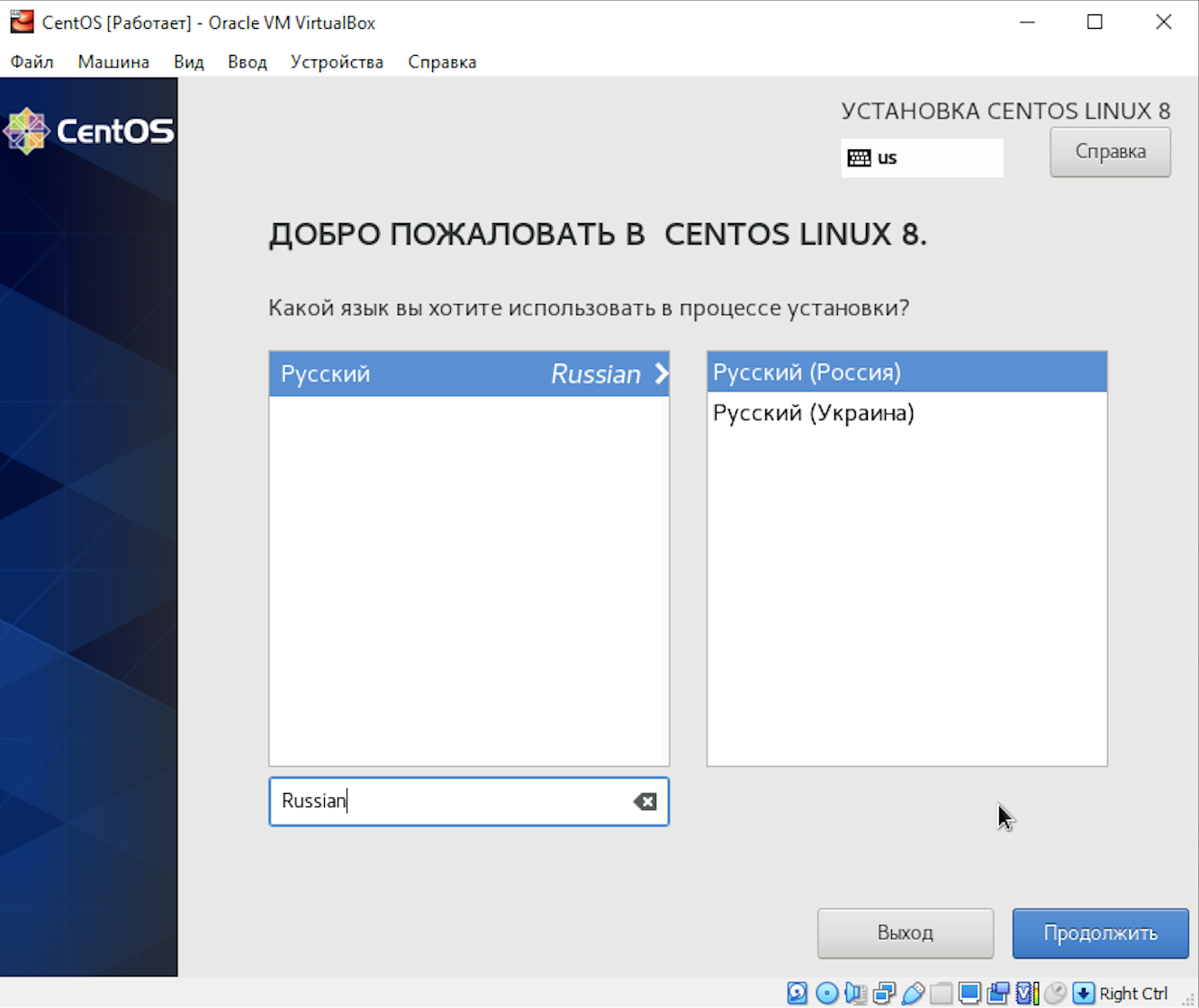
Задание размера виртуального диска

## Выберу образ диска с дистрибутивом ОС



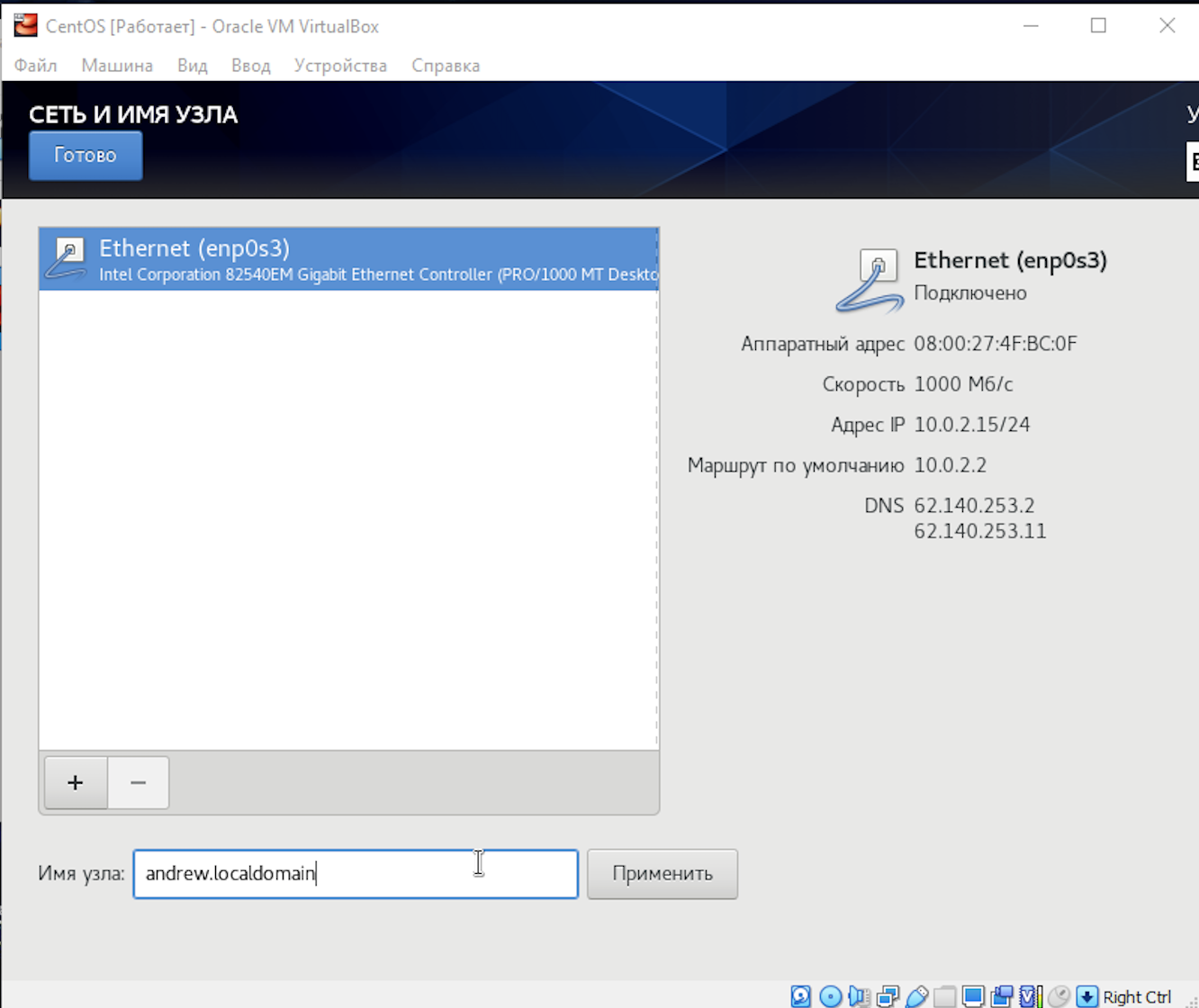
Монтирование образа диска

## Выберу язык



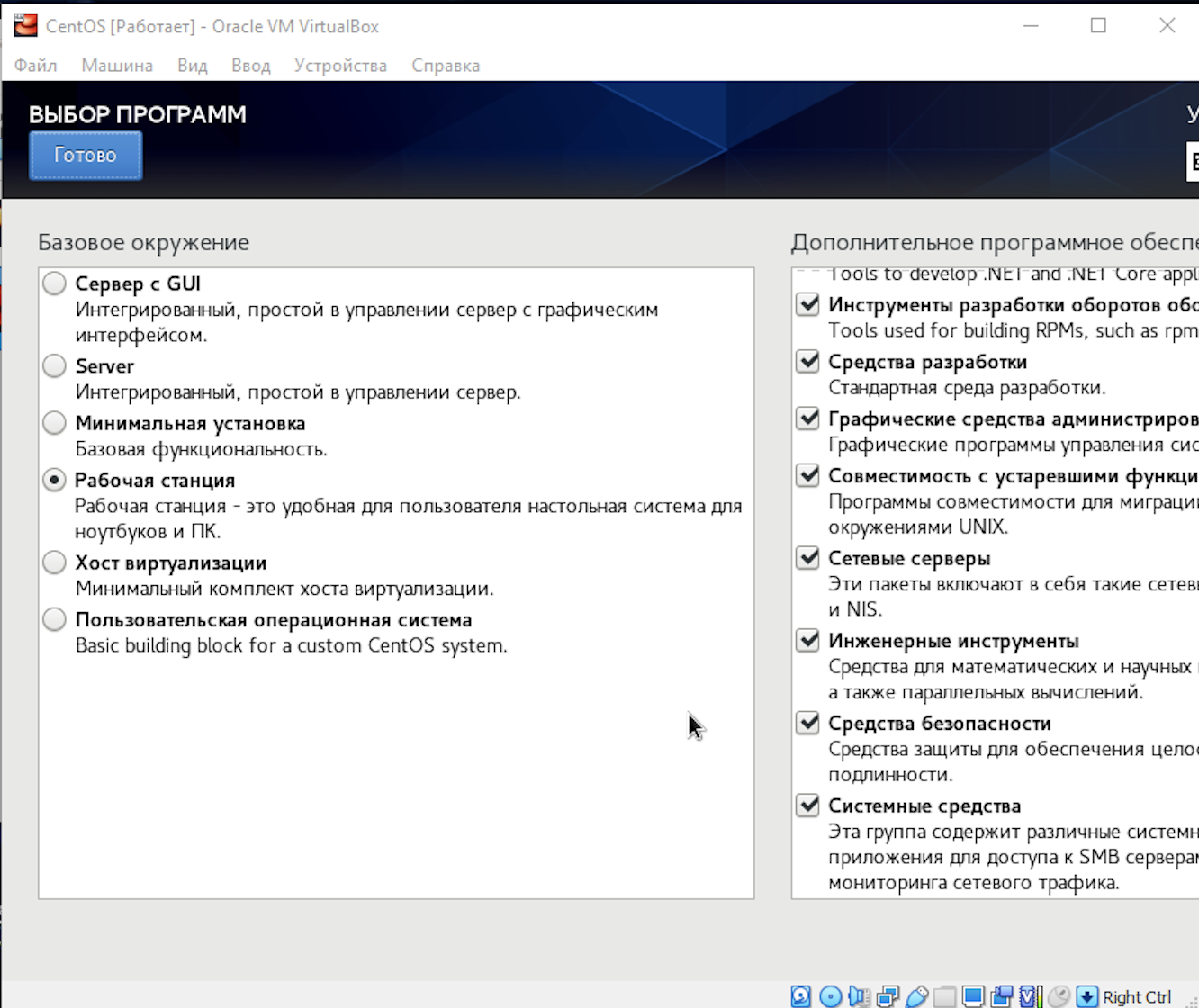
Выбор региона и языка

## Задам имя узла



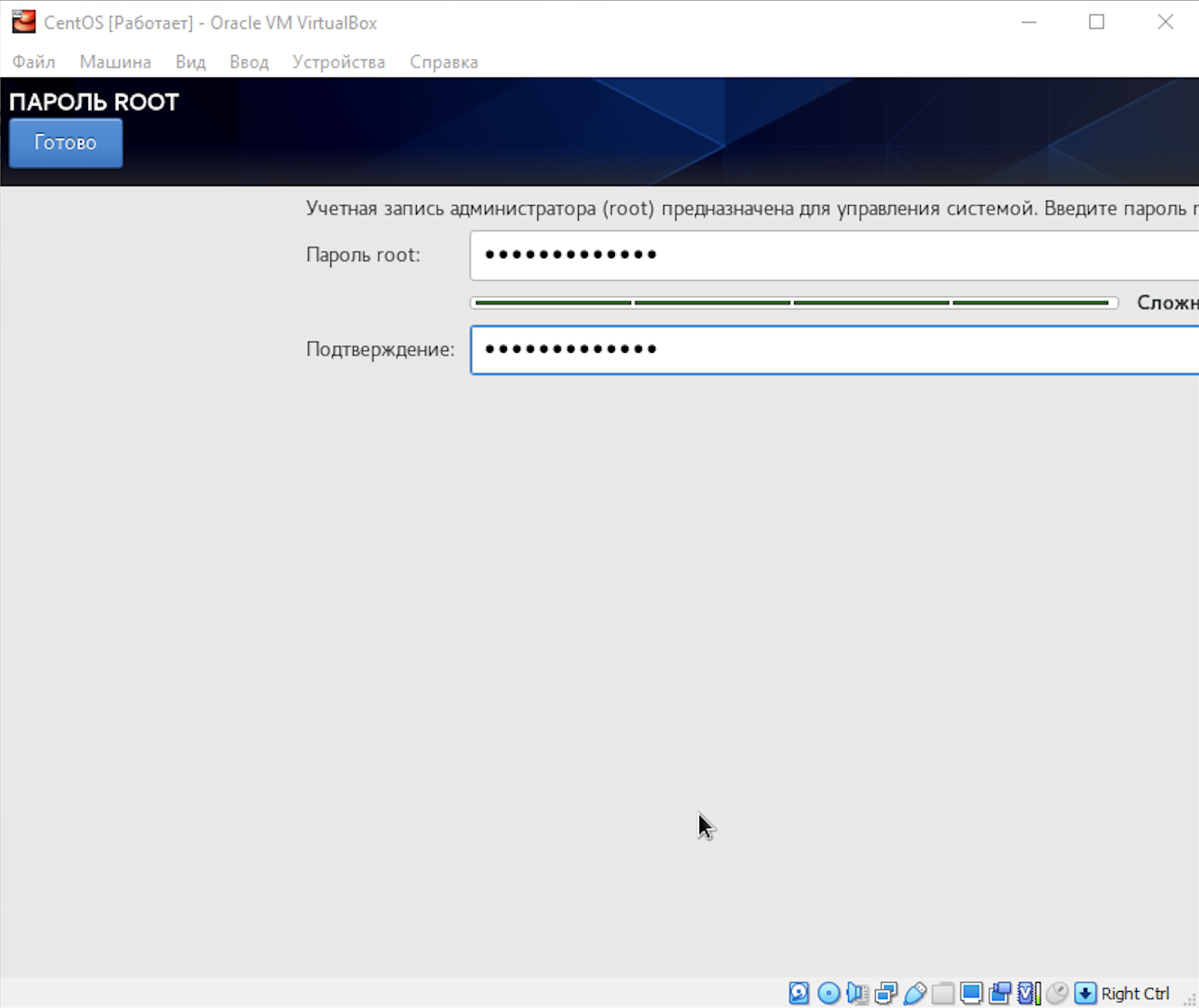
Настройка сети

## Выберу вариант установки CentOS



Выбор набора приложений и конфигурации установки

## Задам пароль root



Задание пароля root пользователю

## Запущу терминал перейду под учетную запись root  и обновлю системные файлы

Изображение выглядит как текст

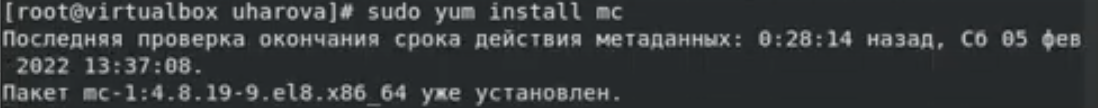
Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Обновление системных файлов из-под root пользователя

## Установлю mc



Установка mc

# Выводы

Я научилась устанавливать операционные системы на виртуальную машину, настраивать минимально необходимые для дальнейшей работы сервисы