

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

Сидоракин Кирилл Вячеславович Нбид-01-18

Российский университет дружбы народов

Цель работы

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

Создание виртуальной машины

добро пожаловать в virtualbox!

Левая часть окна приложения содержит глобальные инструменты, а также список всех виртуальных машин и их групп на Вашем компьютере. Вы можете импортировать добавлять и создавать новые машины, используя соответствующие кнопки панели инструментов. Для получения списка инструментов текущего элемента, нажмите соответствующую кнопку элемента.

Вы можете нажать кнопку **F1** для получения помощи, или посетить www.virtualbox.org для дальнейшей информации и свежих новостей.

? ×


← Создать виртуальную машину

Укажите имя и тип ОС

Пожалуйста укажите имя и местоположение новой виртуальной машины и выберите тип операционной системы, которую Вы собираетесь установить на данную машину. Заданное Вами имя будет использоваться для идентификации данной машины.

Имя:

Папка машины:

Тип: 

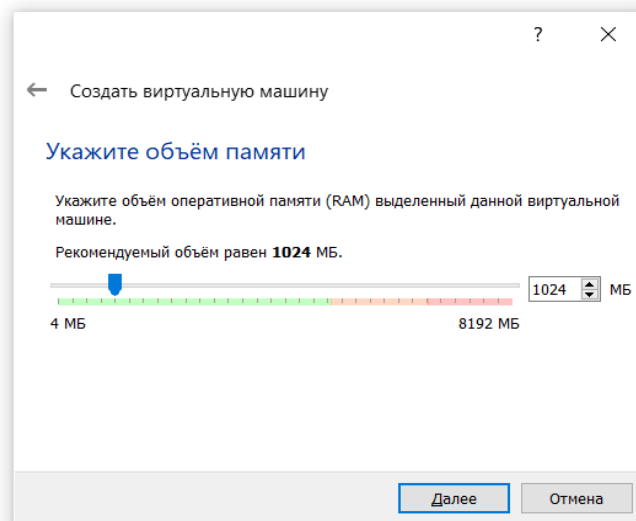
Версия:

☐ Экспертный режим

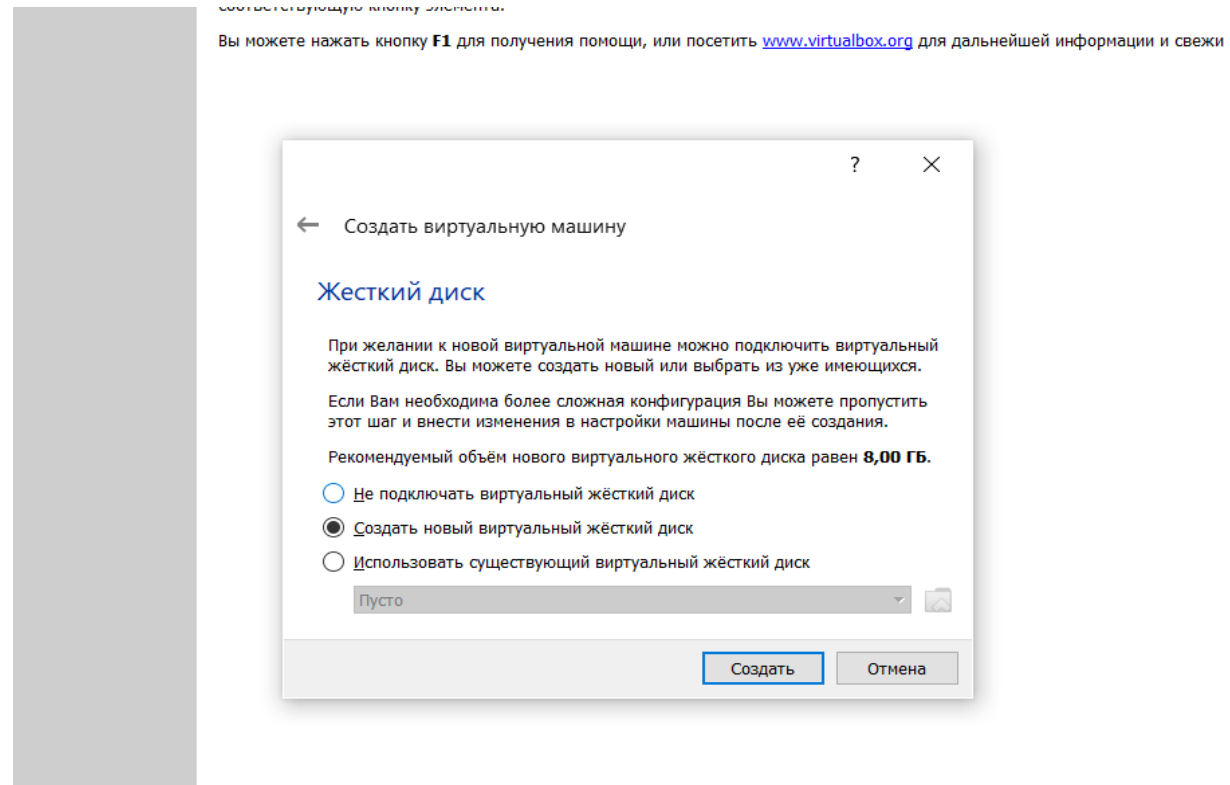
Объем памяти

добавлять и создавать новые машины, используя соответствующие кнопки панели инструментов. Для получения списка инструментов соответствующую кнопку элемента.

Вы можете нажать кнопку **F1** для получения помощи, или посетить www.virtualbox.org для дальнейшей информации и свежих новостей



Задаем конфигурацию жесткого диска



Тип

добавлять и создавать новые машины, используя соответствующие кнопки панели инструментов. Для получения списка инструментов нажмите кнопку элемента.

Вы можете нажать кнопку **F1** для получения помощи, или посетить www.virtualbox.org для дальнейшей информации и свежих новостей.

? ×

← 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)

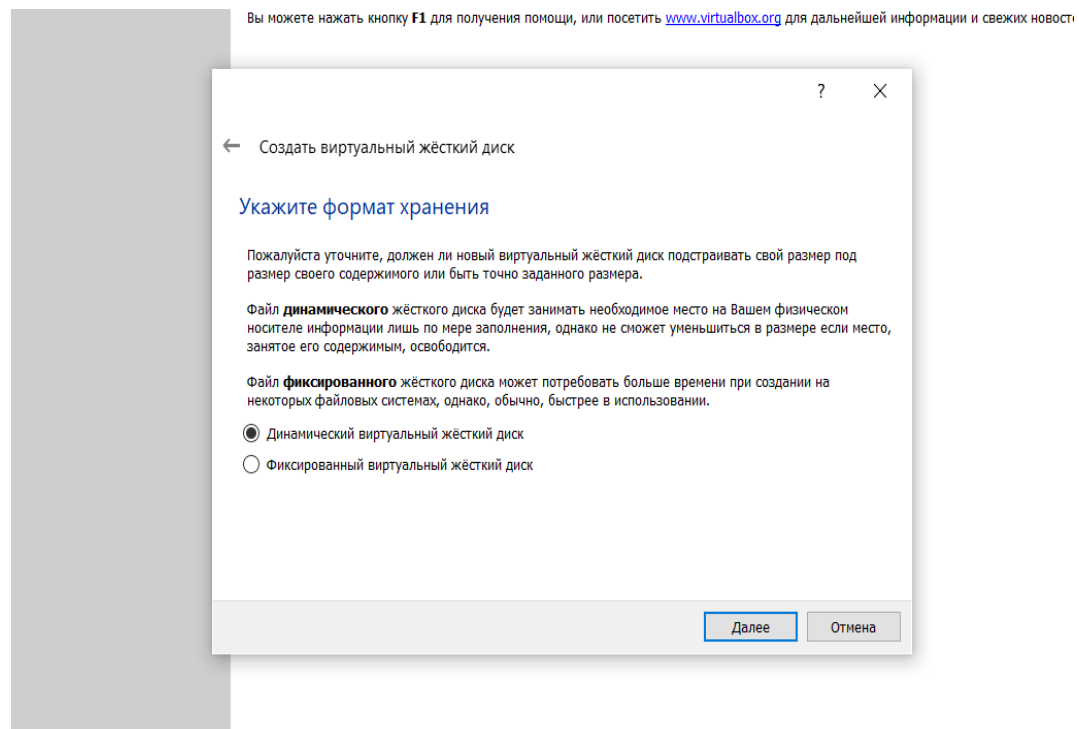
☐ VMDK (Virtual Machine Disk)

Экспертный режим

Далее

Отмена

Формат хранения



Размер файла

Левая часть окна приложения содержит глобальные инструменты, а также список всех виртуальных машин и их групп на которые можно добавлять и создавать новые машины, используя соответствующие кнопки панели инструментов. Для получения списка и соответствующую кнопку элемента.

Вы можете нажать кнопку **F1** для получения помощи, или посетить www.virtualbox.org для дальнейшей информации и свежих новостей.

? ×

← 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.

Укажите размер виртуального жёсткого диска в мегабайтах. Эта величина ограничивает размер файловых данных, которые виртуальная машина сможет хранить на этом диске.

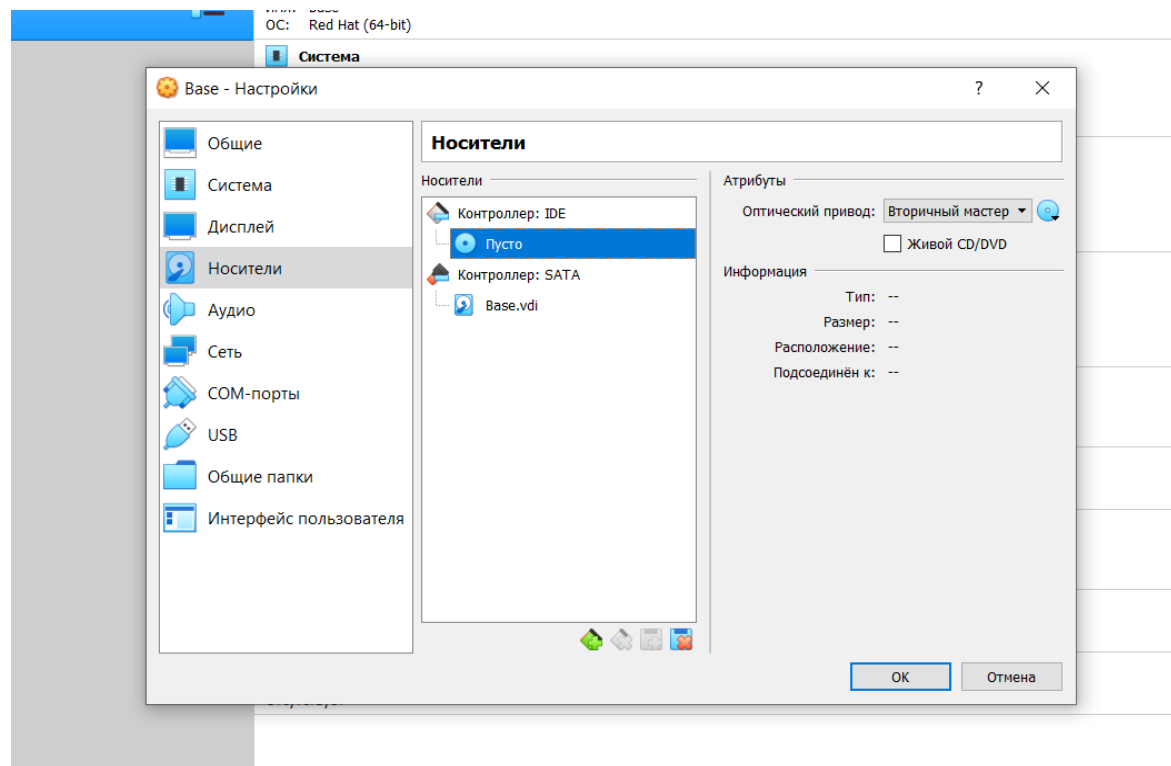
4,00 МБ2,00 ТБ

40,00 ГБ

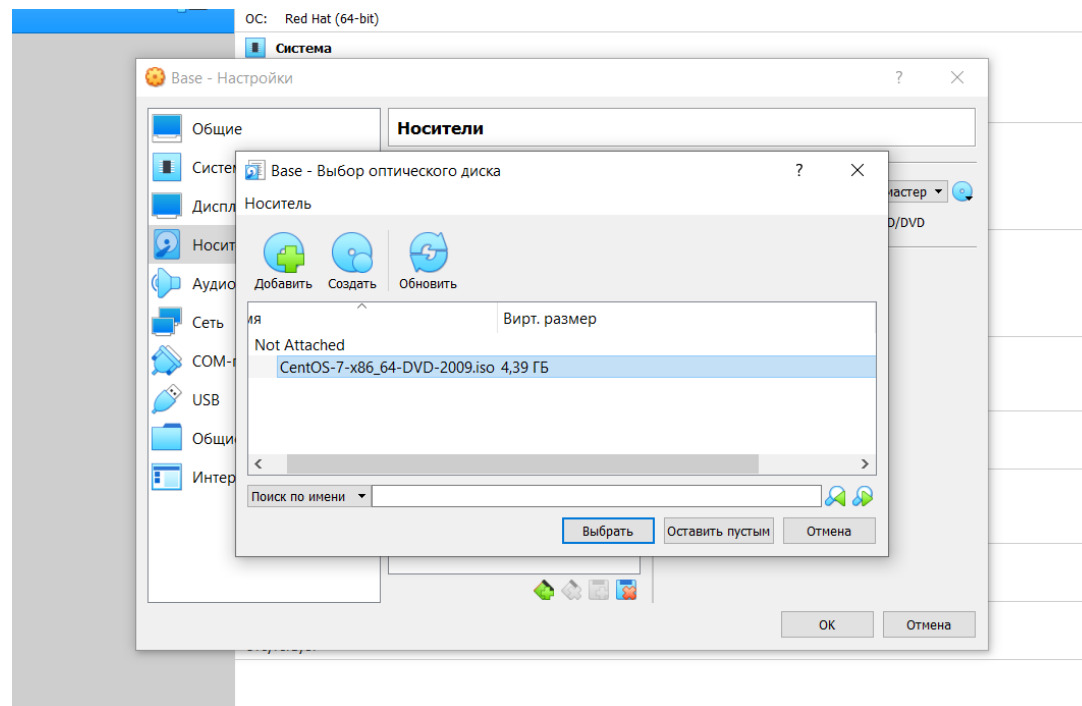
Создать

Отмена

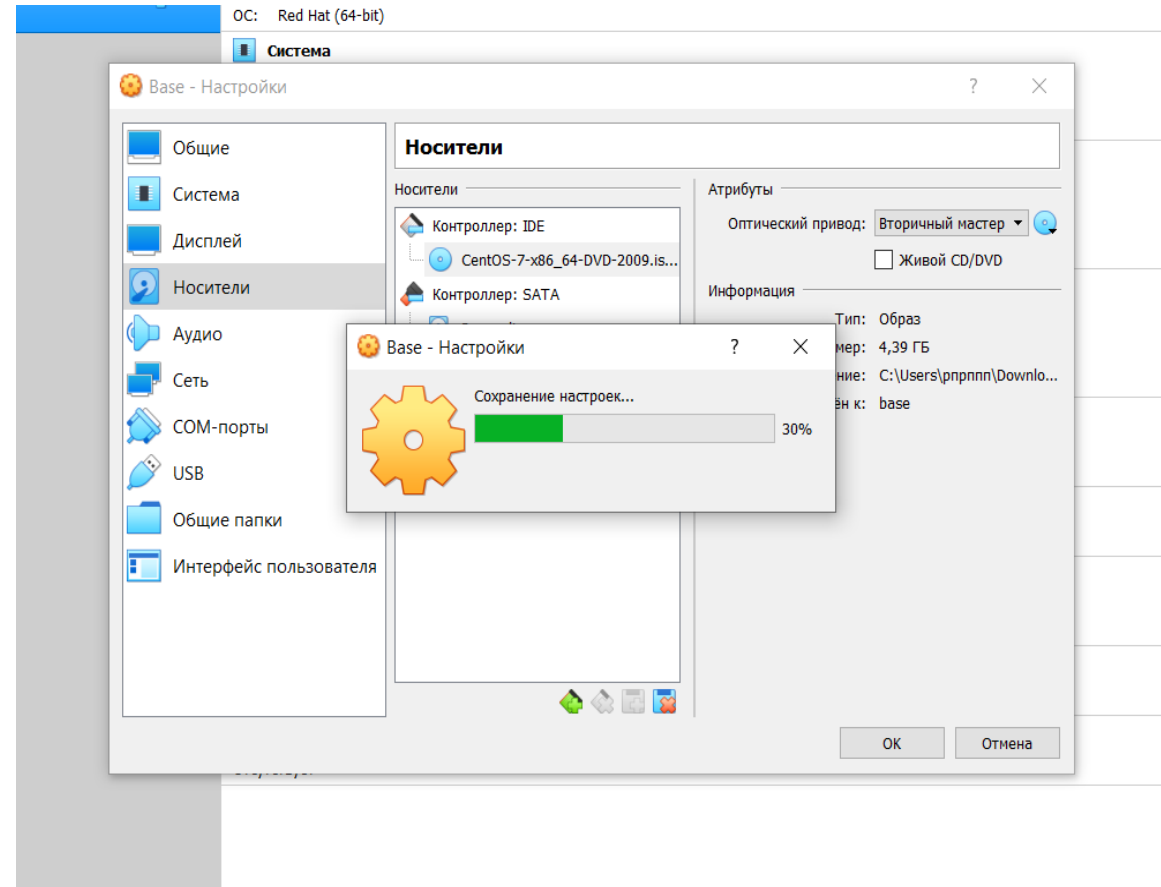
Выбор образа



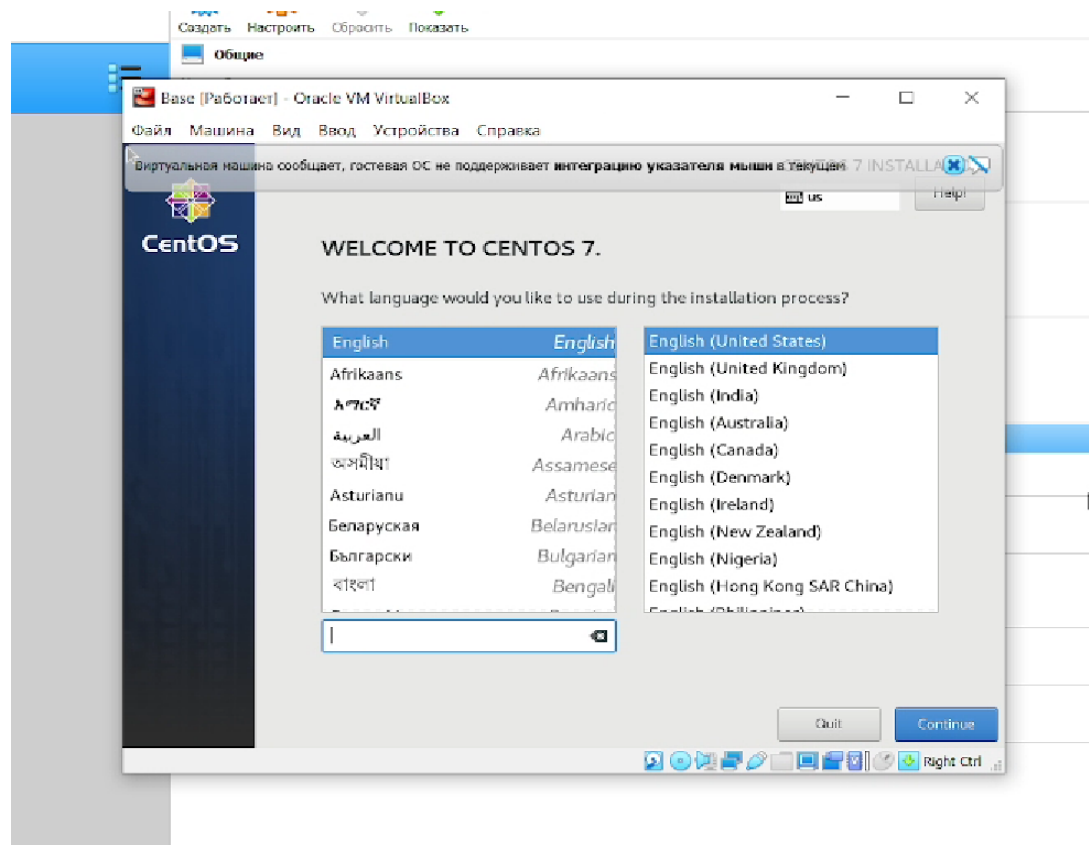
Выбор образа



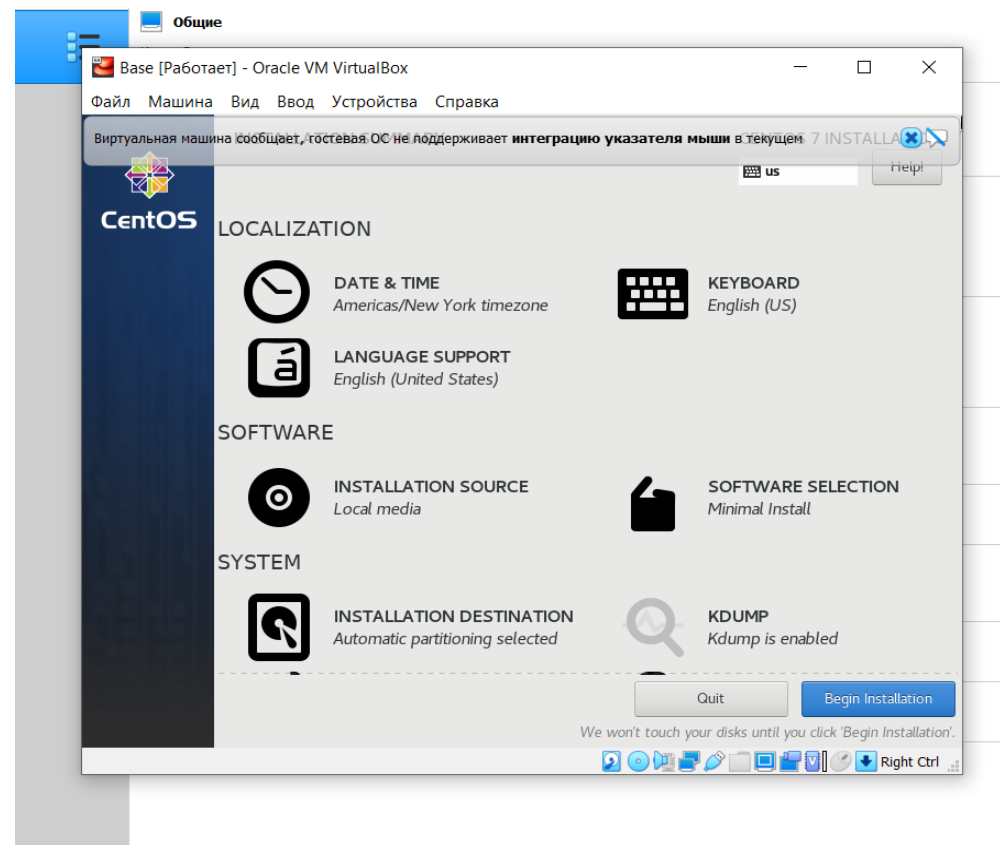
Сохранение настроек



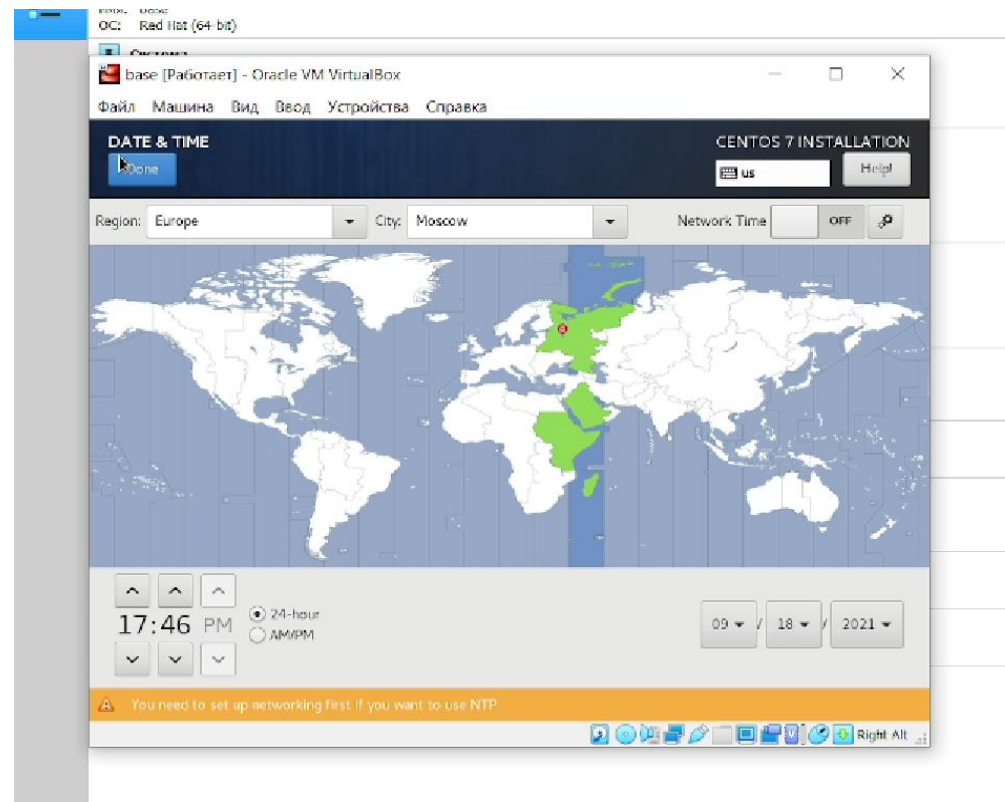
Выбор языка



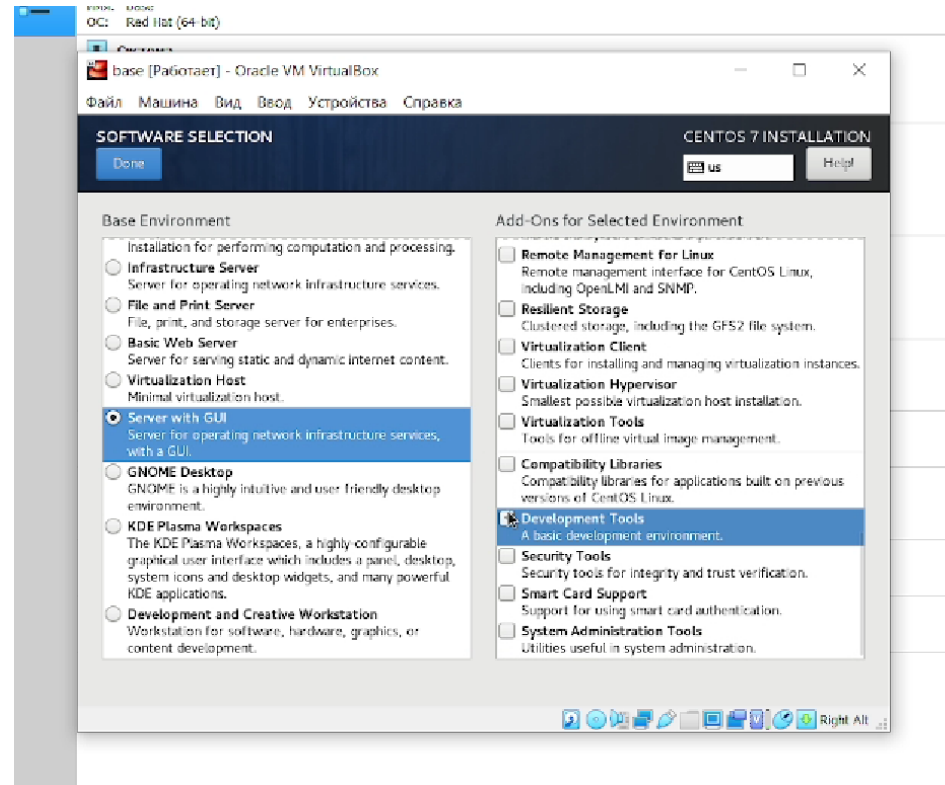
Настройки



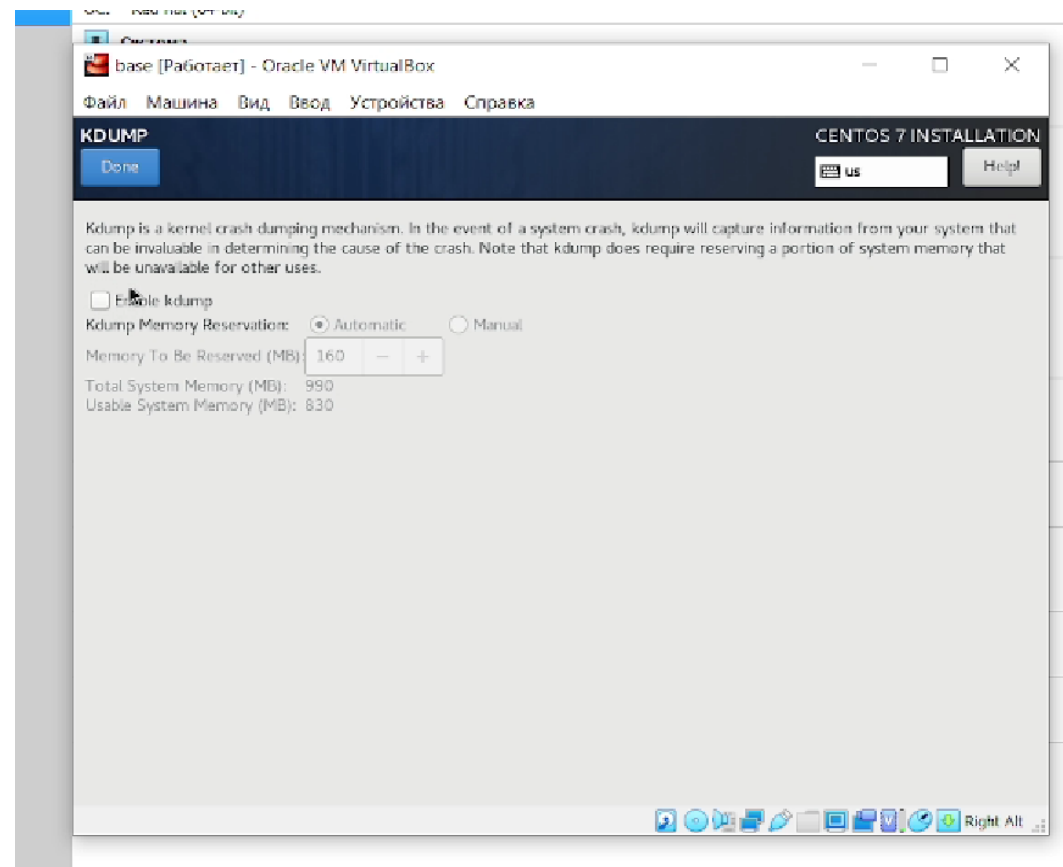
Время



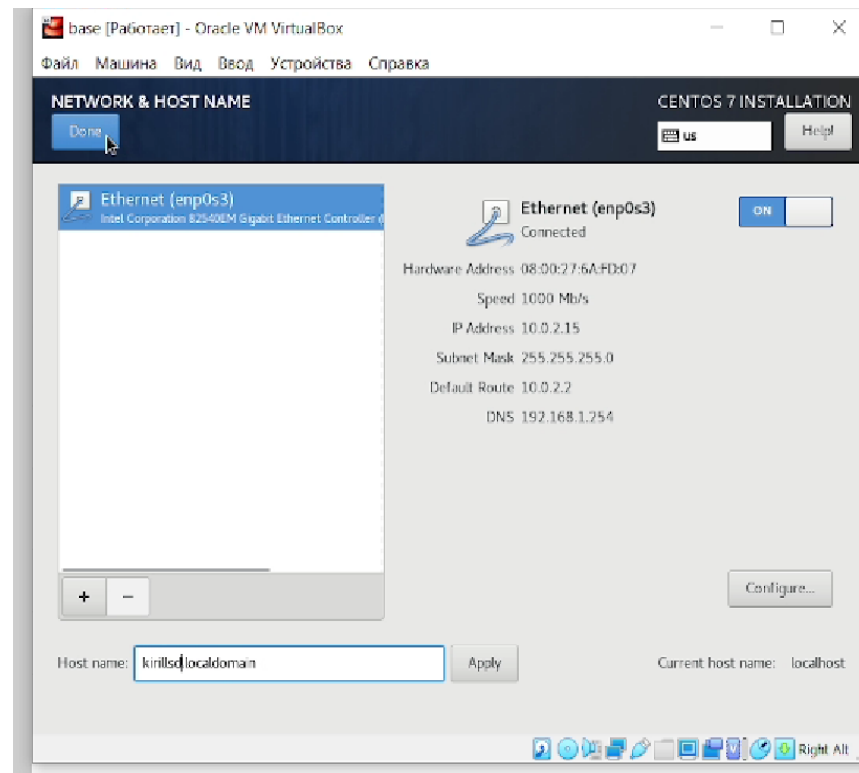
Выбор установки



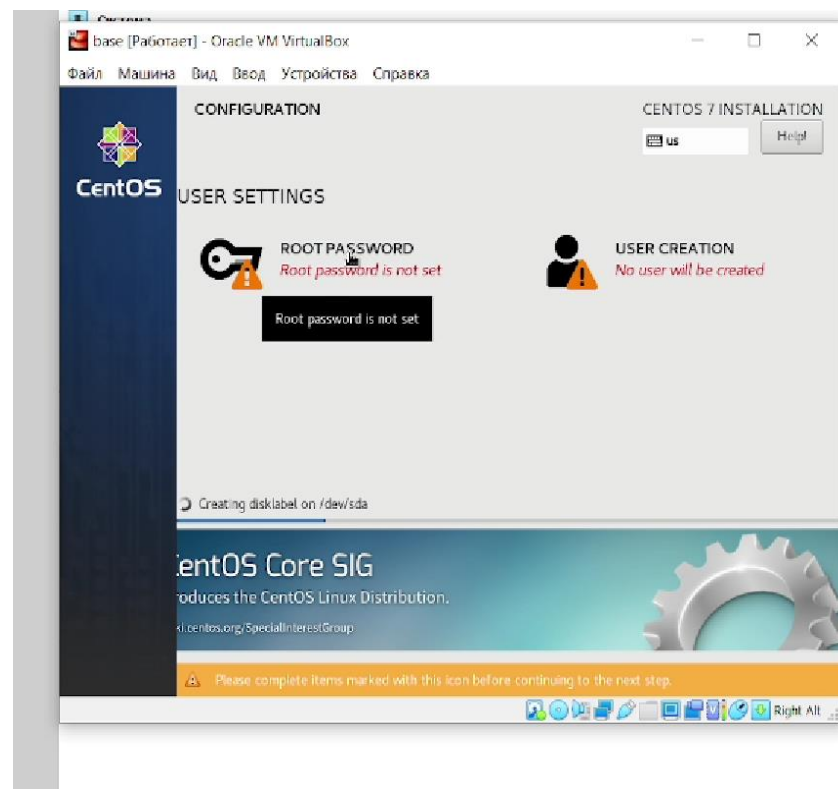
Kdump



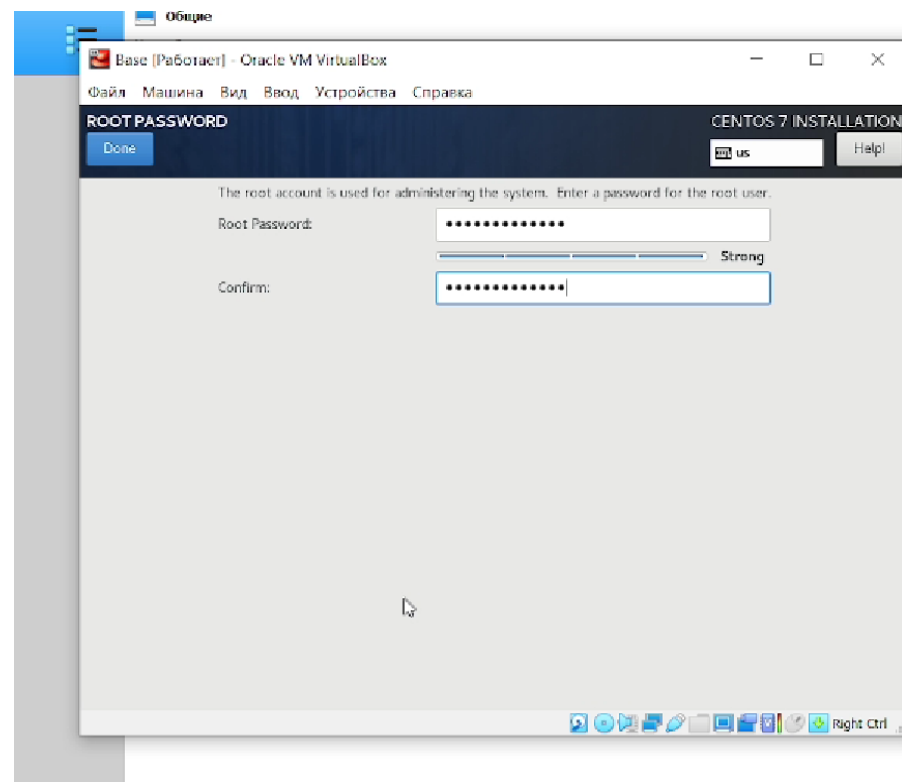
Сеть



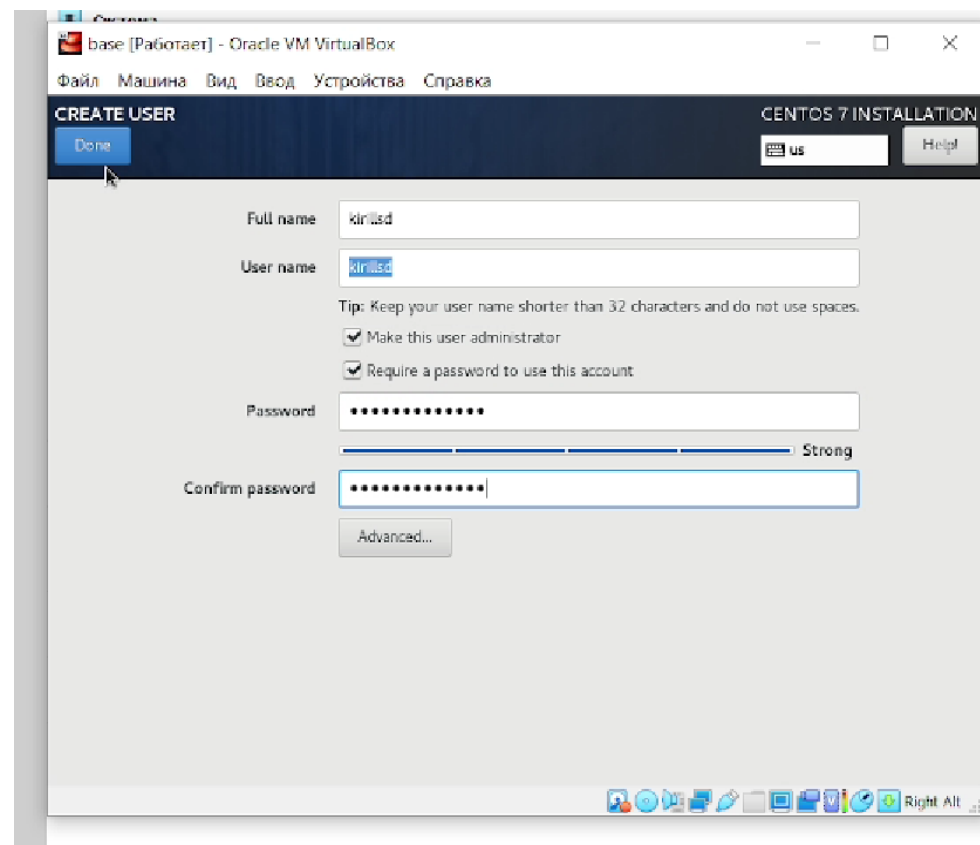
Пароль и учетная запись



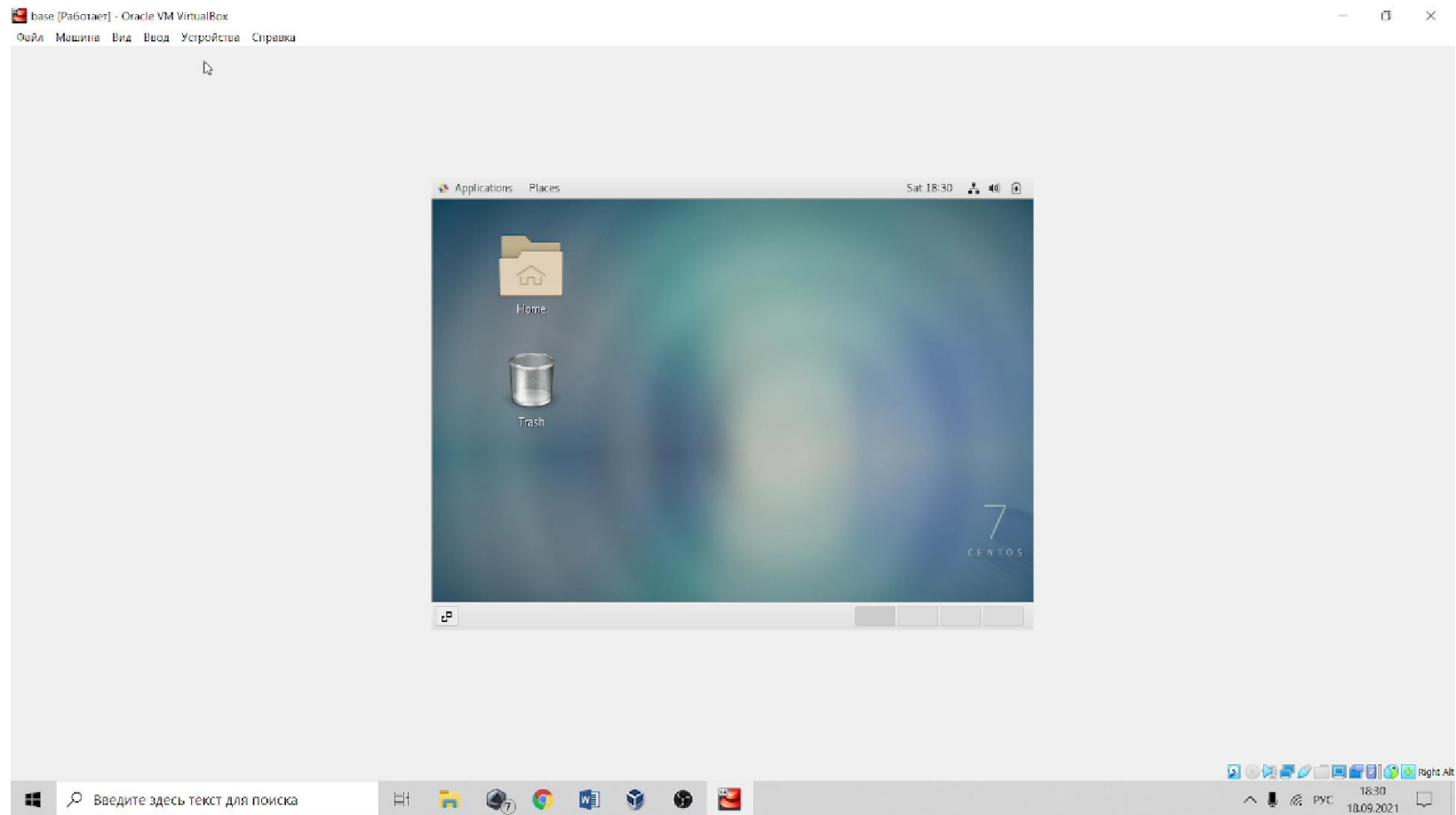
Пароль



Учетная запись



Centos



Вывод

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