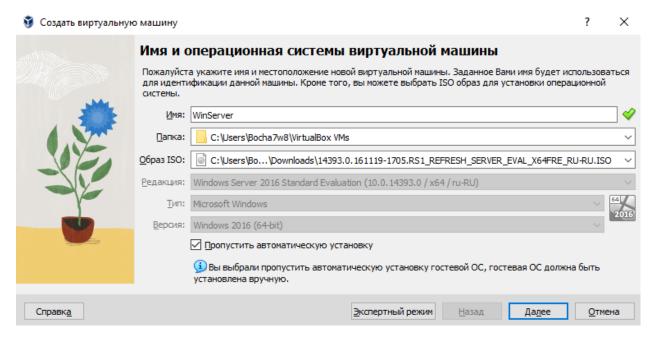
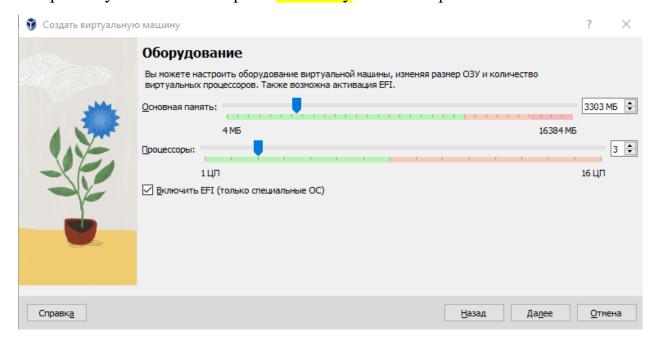
Практическая работа 1 – Установка и базовая настройка сервера

1. Запускаем Virtual Box и создаём нашу виртуальную машину с Windows Server. Пишем название (Ваша группа и ФИО).



Нужно выбрать пункт (Пропустить автоматическую установку). Выбор редакции, тип и версия не будет играть никакой роли. Настройка будет выполнять после запуска и установки машины.

Оперативную память выбираем половину от нашей физической памяти:



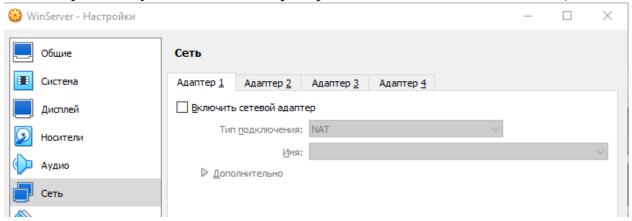
2. Далее переходим в настройки -> Общее -> Дополнительно -> Общий буфер обмена – Двунаправленный

Общий буфер обмена двунаправленный — это концепция, используемая в компьютерных сетях и системах обмена данными, где

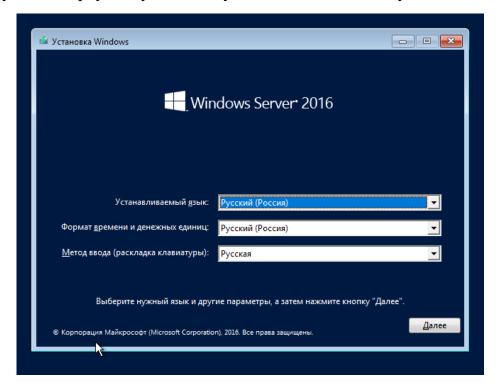
один буфер (область памяти) используется для временного хранения данных, передаваемых в обоих направлениях между двумя устройствами или процессами.

| Общие | | | | | |
|--|---------------------|---------|---------------------------|--|--|
| О <u>с</u> новные <u>Д</u> ополни | овные Дополнительно | | <u>Ш</u> ифрование дисков | | |
| Папка для с <u>н</u> имков: C:\Users\Bocha7w8\VirtualBox VMs\WinServer\Snapshots | | | | | |
| О <u>б</u> щий буфер обмена: | Двунапра | вленный | ~ | | |
| Функция <u>D</u> rag'n'Drop: | Двунапра | вленный | ~ | | |
| | | | | | |

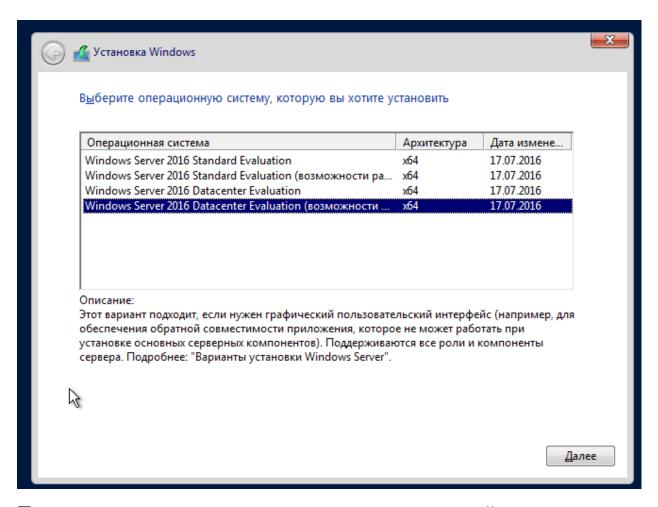
3. В разделе сеть отключаем сетевой адаптер (Это нужно, что бы при первом запуске машина не проверила своё состояние активации)



4. Запустить виртуальную машину и дождаться начала установки.



5. Выбрать устанавливаемую версию операционной системы. В данном случае: Datacenter 2016 (с возможностями рабочего стола).

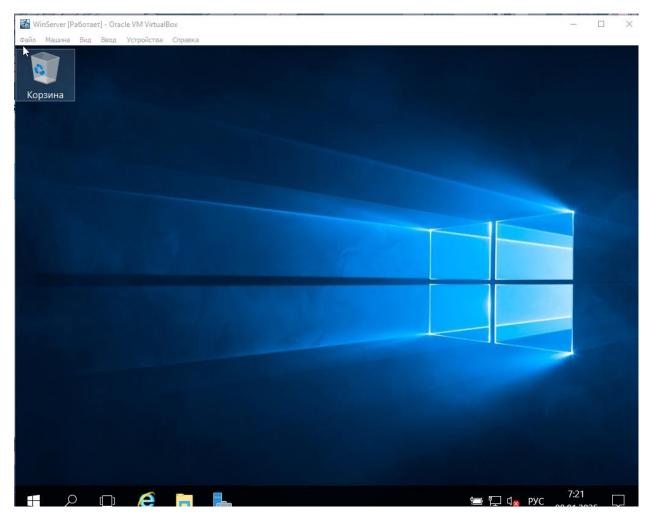


Поскольку производится «чистая» установка операционной системы, выбрать — Выборочная. Подготовить жесткий диск для установки. Создать разделы и выбрать раздел, на который будет произведена установка.

6. После перезагрузки нужно создать пароль администратора.

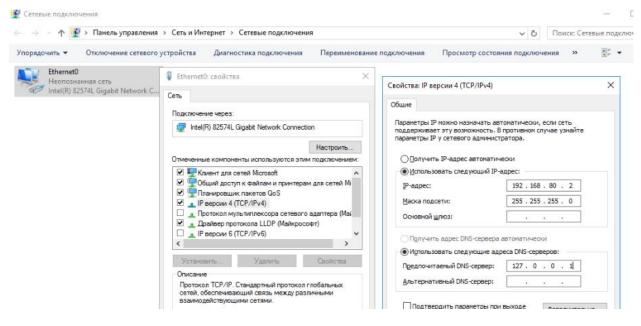
| | Параметров записи администр. | ратора, которую можно | использовать для |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------|
| Имя пользователя | администратор | | |
| Пароль | ••••• | | |
| Введите пароль еще раз | ••••• | • | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

7. Результат:



Этап базовой настройки:

Задать IP-адрес сети, в которой установлена машина (Команда ipconfig в командной строке)



и перезагрузить её.

Вопрос: Назовите преимущества использования виртуальной машины при изучении Windows Server