

Задача № 4.1 Создание виртуальной машины (ВМ) заданной конфигурации с использованием программного продукта Oracle VirtualBox (на примере ОС MS Windows).

1. Создайте новую ВМ для ОС Windows 7 (32-bit). Имя для виртуальной машины должно быть следующего формата: VM{NN}Olymp2018, где {NN} - номер вашего рабочего места. Например, VM01Olymp2018
2. Выделите под ВМ 3072МБ оперативной памяти.
3. Создайте новый виртуальный жесткий диск типа VirtualBox Disk Image. Выделите под этот жесткий диск 54,27ГБ постоянной памяти с фиксированным виртуальным жестким диском. Имя виртуального жесткого диска должно быть следующим: VBDI{NN}Olymp2018, где {NN} – номер вашего рабочего места. Например, VBDI01Olymp2018.
4. Смонтируйте предоставленный Вам образ ОС в виртуальном приводе CD.

Задача № 4.2 Установка на виртуальной машине ОС (на примере MS Windows).

4.2.1. Разделите Жесткий Диск на 2 раздела, первый должен иметь емкость в 25 ГБ (на этот раздел должна быть установлена ОС), второй - в 15 ГБ.

4.2.2. В ходе установки ОС Вам необходимо ввести имя пользователя и пароль. Имя пользователя должно быть следующего формата:

N{NN}Olimp2018, где {NN} - номер вашего рабочего места.

Например, N01Olimp2018.

Пароля для данного пользователя быть не должно. Права пользователя должны соответствовать правам локального администратора.

4.2.3. Необходимо разрешить установку только наиболее важных обновлений. И указать, что компьютер находится в рабочей сети.

4.2.4 Активируйте ОС, используя ключ продукта, который предоставлен Вам в ресурсах.

ЗАДАЧА № 4.3 Выполнение настройки параметров и определения прав доступа в ОС (на примере MS Windows)

В данном подразделе задания после каждого проделанного пункта необходимо в файл «Отчет.docx» вставлять скриншоты с номером задания (например: 4.3.4).

4.3.1 На VM Смените имя стандартного администратора на «Root» и смените пароль «root1029».

4.3.2 На VM Создайте обычного пользователя с заданным именем «User»

4.3.3 На VM Создайте группу безопасности Users01 и занесите в нее пользователя «User»

4.3.4 На VM назначьте запрет на полный доступ к диску C: и редактирование реестра для группы Users01.

4.3.5 На VM Создайте на жестком диске общий ресурс, имеющий имя «PR01». Разместите на PR01 файлы, предоставленные в ресурсах задания «Файлы для ресурса PR01.zip» на сервере ...

4.3.6 На VM распределите права доступа к этому ресурсу для группы безопасности «Все», которым должно быть доступно только чтение файлов.

4.3.7 На VM настройте права доступа к ресурсу для группы безопасности «Users01», чтобы ей было доступно только чтение **и запись** файлов.

4.3.8 На Хост-машине настройте права доступа текущего пользователя, чтобы ему было доступно только чтение файлов на ресурсе PR01 на VM.

4.3.9 На хост-машине создайте папку C:\Temp\ и перенесите на в нее все файлы из ресурса PR01 с VM.