## Лабораторная работа 1

Операционные системы Рябцев Илья 1032225675

## Цель работы

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

Лабораторная работа подразумевает установку на виртуальную машину VirtualBox (<a href="https://www.virtualbox.org/">https://www.virtualbox.org/</a>) операционной системы Linux (дистрибутив Fedora).

# При выполнении работ следует придерживаться следующих правил именования:

- Пользователь внутри виртуальной машины должен иметь имя, совпадающее с учётной записью студента, выполняющего лабораторную работу.
- Имя хоста вашей виртуальной машины должно совпадать с учётной записью студента, выполняющего лабораторную работу.
- Имя виртуальной машины должно совпадать с учётной записью студента, выполняющего лабораторную работу.
- В дисплейных классах вы можете посмотреть имя вашей учётной записи, набрав в терминале команду:

id -un

□ При установке на своей технике необходимо использовать имя вашей учётной записи дисплейных классов. Например, если студента зовут Остап Сулейманович Бендер, то его учётная запись имеет вид osbender.

#### Этапы выполнения работы:

- •Создание виртуальной машины
- •Установка операционной системы
- •Обновления
- •Установка драйверов для VirtualBox
- •Установка имени пользователя и названия хоста
- •Установка программного обеспечения для создания документации: pandoc,texlive

### Вывод

Мы приобрели практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, так же получили навыки настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.