

# ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА I

---

ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ  
ЛЕГИНЬКИХ ГАЛИНА

НФИБД-02-21

1032216447

# 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 (<https://www.virtualbox.org/>) операционной системы Linux.

---

Создали каталог с именем пользователя (совпадающий с логином студента в дисплейном классе).

Создаем новую виртуальную машину. Выбираем тип ОС Linux, Fedora.

---

Указываем размер основной памяти виртуальной машины — от 2048 МБ.

Задайте конфигурацию жёсткого диска — загрузочный, VDI.

Динамический виртуальный диск.

Задайте размер диска — 80 ГБ.

---

Добавляем новый привод оптических дисков и выбираем образ.

При необходимости скорректируем часовой пояс, раскладку клавиатуры. Место установки ОС оставим без изменения.

Установим имя и пароль для пользователя.

Отключаем носитель информации с образом.



---

Вошли в ОС под заданной нами при установке учётной записью.

В меню Устройства виртуальной машины подключили образ диска дополнений гостевой ОС, при необходимости введём пароль пользователя root.

---

После загрузки дополнений нажали Enter и  
корректно перезагрузили виртуальную машину.



# ВЫВОД

---

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