# Установка ОС на виртуальную машину

Ханина Ирина Владимировна НБИбд-02-18 17 сентября, 2021, Москва, Россия

Российский Университет Дружбы Народов

#### Теоретическое введение

VirtualBox - кроссплатформенное программное обеспечение для виртуализации.

Виртуализация имеет множество преимуществ:

- 1. Одновременный запуск нескольких операционных систем.
- 2. Более простая установка программного обеспечения.
- 3. Раздельность реального и виртуальных компьютеров.
- 4. Тестирование и аварийное восстановление.
- 5. Консолидация инфраструктуры.

## Цель лабораторной работы

Цель - приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

## Задачи лабораторной работы

- 1. Создать виртуальную машину.
- 2. Установить операционную систему.
- 3. Установить необходимые для дальнейшей работы программы.

## Результаты выполнения лабораторной работы

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