## Операционные системы

Управление версиями

Субанов Юсуф Жура угли 29 мая 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

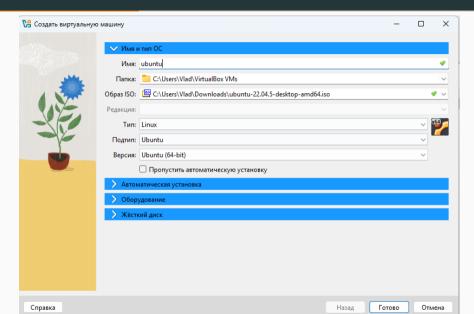
Цель лабораторной работы

### Цель лабораторной работы

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

# Ход выполнения

#### Создание виртуальной машины



## Создание пользователя в VirtualBox

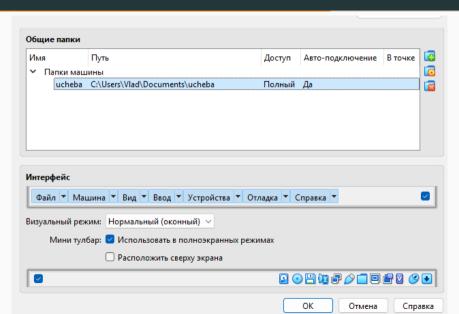
Имя пользователя и пароль			Дополнительные опции		
Имя пользователя:	vlad	•	Ключ продукта:	####-####-####	
Пароль:	•••••	☺	Имя ПК:	2323	•
Подтвердите пароль:	•••••	☺	Доменное имя:	myguest.virtualbox.org	4
				<ul> <li>Фоновая установка</li> </ul>	
Дополнения гостев	ой ОС				
Образ Дополнений Го	octoroù OC	/	-0 H0 BL/603H0>		

Рис. 2: Создание пользователя в VirtualBox

## Завершение установки и настройка имени хоста



#### Добавление общей папки



#### Установка гостевых дополнений

```
...
root@worker-node2:~# sudo apt update
sudo apt install virtualbox-guest-utils
Set:1 http://security.ubuntu.com/ubuntu jammy-security InRelease [129 kB]
Hit:2 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy InRelease
Hit:3 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates InRelease
Hit:4 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-backports InRelease
Hit:5 https://prod-cdn.packages.k8s.io/repositories/isv:/kubernetes:/core:/stable:/v1.32/deb InRelease
Fetched 129 kB in 3s (42,1 kB/s)
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
2 packages can be upgraded. Run 'apt list --upgradable' to see them.
```

Рис. 5: Установка гостевых дополнений

#### Проверка наличия общей папки в /media

Рис. 6: Появление общей папки /media/sf\_wor

Выводы по проделанной работе



Мы приобрели практические навыки работы с созданием виртуальной машиной