

# ВЫБОР И УСТАНОВКА UBUNTU

Спикер: Немков Максим

Выбор и установка Ubuntu

# В ЭТОЙ ТЕМЕ

Подготовка к установке Ubuntu

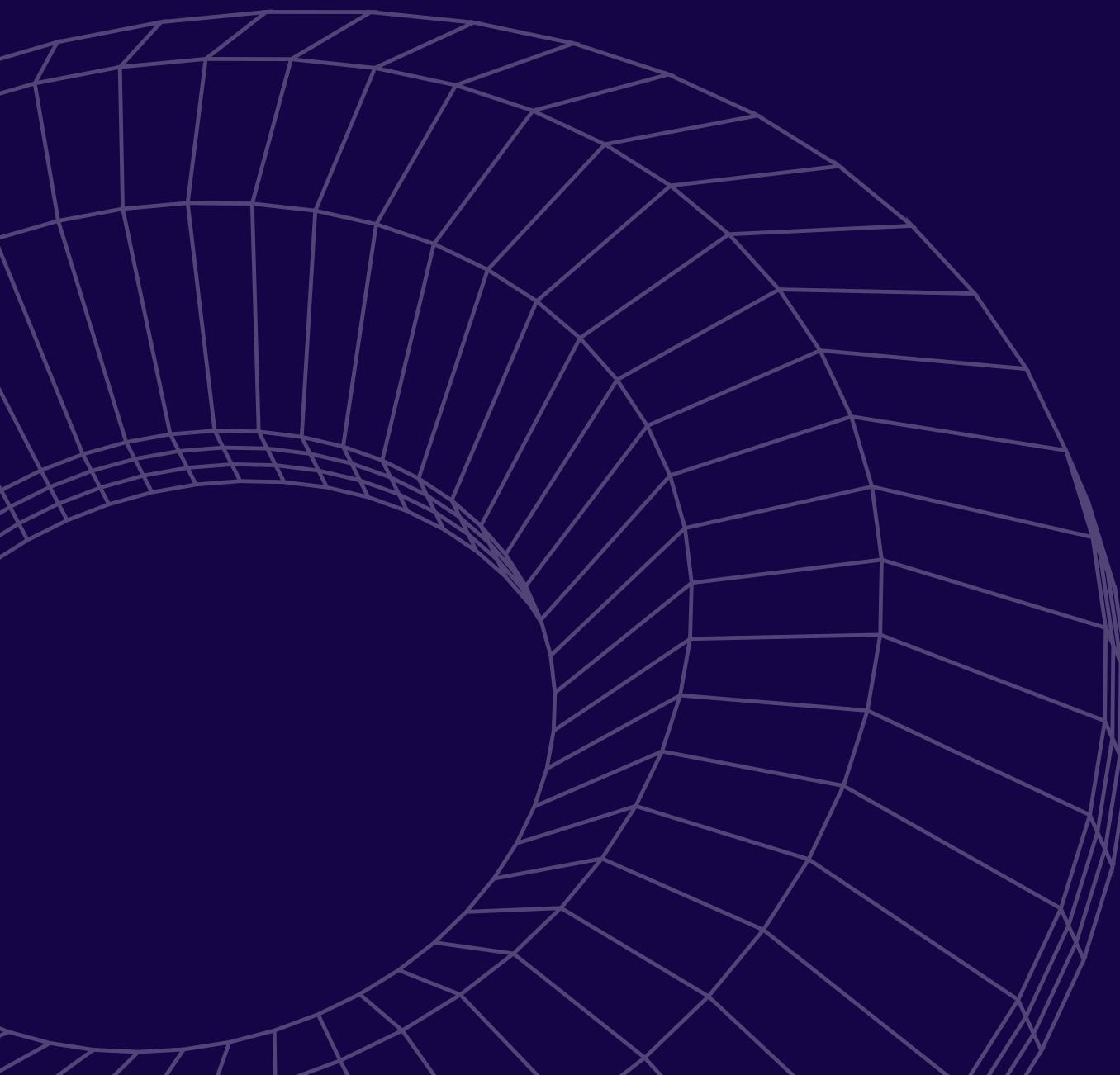
01

Инструкция по установке Ubuntu

02

Первая настройка системы

03



# Подготовка к установке

01

## Выбор подходящей версии Ubuntu

Рекомендуется использовать версию LTS (Long Term Support),  
которая получает обновления в течение 5 лет

Убедитесь, что ваш компьютер поддерживает 64-битные  
операционные системы, так как современные версии Ubuntu  
требуют этого

# Подготовка к установке

02

## Скачивание образа

ubuntu ➔

Загрузите ISO-образ с официального сайта: [ubuntu.com](https://ubuntu.com).  
Выберите нужную версию, например, Ubuntu 22.04 LTS

# Подготовка к установке

03

## Подготовка установочного носителя

Для реального компьютера: используйте программу, такую как Rufus (Windows) или Etcher (Linux), чтобы записать ISO-образ на USB-накопитель

Для виртуальной машины: убедитесь, что гипервизор (VirtualBox или VMware) установлен, и добавьте ISO-образ как виртуальный дисковод

# Подготовка к установке

04

## Проверка требований

Минимальные системные требования для Ubuntu:

2 ГБ оперативной памяти

20 ГБ свободного места на диске

Процессор с поддержкой 64-битной архитектуры

# Установка Ubuntu

Установка Ubuntu состоит из нескольких простых шагов:

## Запуск установщика

- 01 Для реального компьютера: загрузитесь с USB-накопителя
- 02 Для виртуальной машины: запустите виртуальную машину с подключённым ISO-образом

1 ШАГ

## Выбор языка интерфейса

- 01 Выберите удобный язык

2 ШАГ

## Выбор типа установки

- 01 Обычная установка: включает офисные программы и базовые приложения
- 02 Минимальная установка: только браузер и базовые системные утилиты

3 ШАГ

## Обновления и дополнительные драйверы

- 01 Выберите вариант автоматической установки обновлений

4 ШАГ

## Настройка разделов диска

5 ШАГ

- 01 Для новичков: используйте автоматическую разметку («стереть диск и установить Ubuntu»)
- 02 Для опытных пользователей: настройте разделы вручную

## Создание учетной записи

6 ШАГ

- 01 Задайте имя пользователя, пароль и имя компьютера
- 02 Выберите автоматический или защищённый вход

## Завершение установки

7 ШАГ

- 01 Установщик копирует необходимые файлы и предложит перезагрузить систему
- 02 После перезагрузки войдите в систему с созданными учетными данными

# Установка Ubuntu

# Первая настройка системы

После успешной установки Ubuntu необходимо выполнить первую настройку системы для комфортной работы

## Обновление системы

Выполните обновление, чтобы установить последние версии пакетов: `sudo apt update && sudo apt upgrade`

## Установка дополнительных программ

Для работы и разработки установите часто используемые приложения:  
`sudo apt install vim git curl gnome-tweaks`

## Настройка внешнего вида

Используйте GNOME Tweaks для изменения интерфейса:

- Темы оформления
- Настройка горячих клавиш

# ИТОГИ

Ubuntu – один из наиболее популярных дистрибутивов Linux, известный своей стабильностью, удобным интерфейсом и широкой поддержкой сообщества. Ubuntu часто используется как для личного, так и для серверного применения.

