

Демонстрация  
ВОЗМОЖНОСТИ  
персонализации  
рабочего стола на Unix  
системах.

Автор: Пойлов Илья  
Группа: АТП-1

# Содержание

- 0 1) Введение
- 0 2) Цель, задачи
- 0 3) ОС Linux
- 0 4) Дистрибутив
- 0 5) Графическая оболочка
- 0 6) Панель запуска

# Введение

- 0 Многие из нас используют систему windows. У которой все время один и тот же рабочий стол и это многим пользователем надоедает, им хочется изменить его, подстроить под себя, но windows не предназначена для этого. И тогда приходит операционная система Linux, открывающая возможности изменения персонализации рабочего стола. И в этом заключается суть моего проекта.

*0 Цель: оформить рабочий стол.*

*0 Задачи:*

*1) Выбрать дистрибутив и графическую оболочку.*

*2) Изменение темы.*

*3) Настройка панели запуска (нижняя панель).*

# ОС Linux

- 0 Linux – это многозадачная и многопользовательская операционная система для бизнеса, образования и индивидуального программирования. Как и все UNIX-системы, она ориентирована на работу в сети.
- 0 Одним из достоинств Linux можно считать высокую скорость работы. Эта ОС может работать на машинах не очень большой мощности. Второе достоинство заключается в том, что она может применяться как для различных типов серверов, так и для настольных компьютеров.
- 0 В отличие от большинства других операционных систем, Linux не имеет единой «официальной» комплектации. Вместо этого Linux поставляется в большом количестве так называемых дистрибутивов, в которых ядро Linux соединяется с утилитами GNU и другими прикладными программами, делающими её полноценной многофункциональной операционной средой.

# Дистрибутив

- Несколько дней я выбирал дистрибутив и остановился на Ubuntu. Ubuntu основана на Debian, а это дистрибутив номер один по размеру сообщества и влиянию на всю экосистему свободного программного обеспечения. Здесь поддерживается в несколько раз большее количество пакетов чем в любом другом дистрибутиве, и на нем основано больше всего дистрибутивов. Его самые крупные потомки Ubuntu и Knoppix имеют десятки своих преемников. Debian - с его стабильной пакетной базой стал отличной основой.

# Графическая оболочка

- После установки дистрибутива так же можно выбрать графическую оболочку. Я выбрал Unity. Unity - простая и приятная среда, которая отлично интегрируется с приложениями. В рамках этой оболочки были реализованы такие новые технологии, как линза поиска, лаунчер запуска и HUD, для улучшения рабочего процесса.

# Изменение темы

- Для изменения темы потребуется скачать и установить программу “Ubuntu Tweak”.
- Так же нужно скачать и установить пакет иконок, чтобы можно было при смене темы самому выбрать, как будут выглядеть ярлыки приложений.
- Затем нужно просто установить нужные параметры в программе.



# Панель запуска (*нижняя панель*)

- Чтобы сделать более красочную панель нужно будет скачать дополнительные расширения. Я скачал simple dock.
- Для того чтобы изменить панель запуска нужно зайти в параметры системы и выбрать оформление. Тут можно ввести на первый раз первоначальные настройки.



**Спасибо за внимание!**