

ОС linux и её дистрибутивы

Макаров Ярослав и Иванов Игорь 11"Б" класс

Создатель ядра linux



Линус Бенедикт Тóрвальдс или Тóрвальдс (швед. 28 декабря 1969, Хельсинки, Финляндия) — финно-американский программист. Создатель ядра Linux и системы управления версиями Git. Воодушевлённый прочтением книги Эндрю Таненбаума, посвящённой операционной системе Minix, Линус создал Linux — ядро операционной системы GNU/Linux, являющейся на данный момент самой распространённой из свободных операционных систем, а также наиболее популярной серверной ОС.

LINUX - рекурсивный акроним

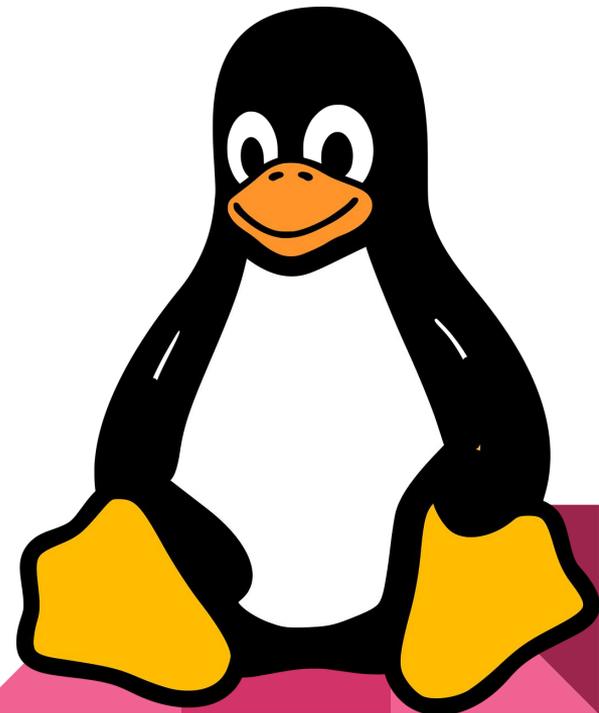
LINUX

IS

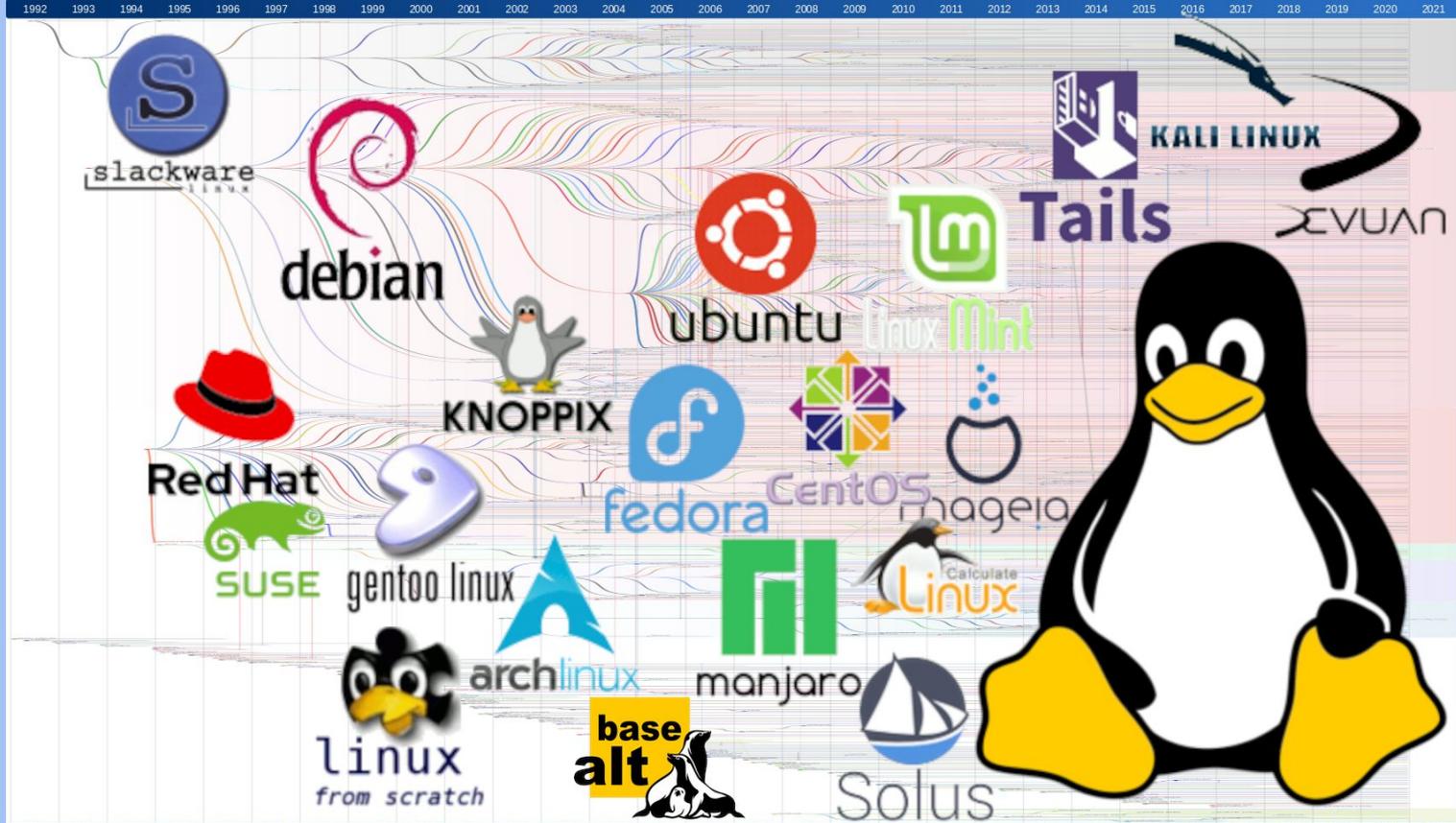
NOT

UNIX

Акрóним — вид аббревиатуры.
Акронимы образуются начальными звуками (например вуз, ТАСС, БАМ).



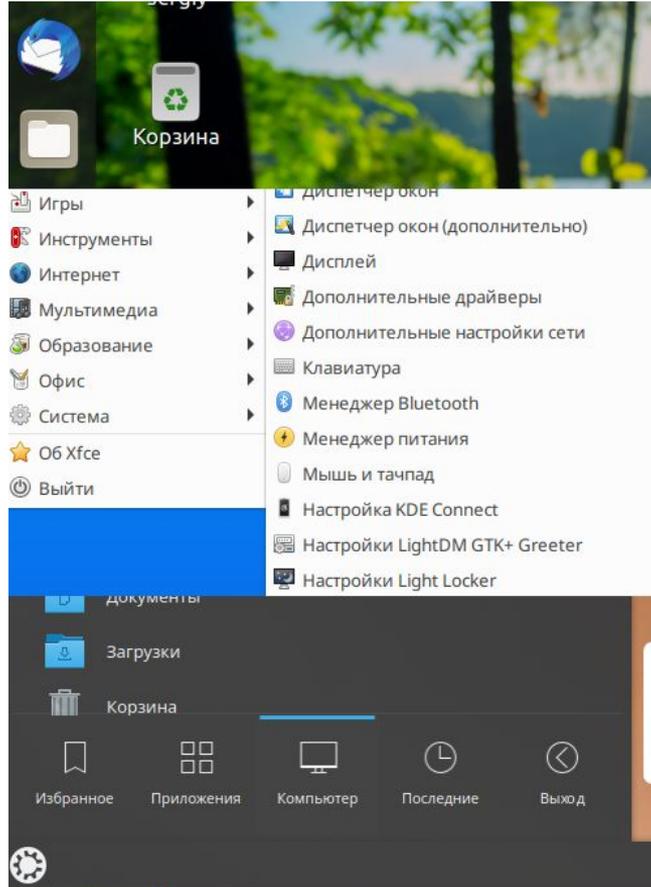
аббревиатура linux содержит в себе слово linux



Великое множество linux дистрибутивов
(на картинке несколько самых популярных)

Популярные графические оболочки

Практически
на любой linux
дистрибутив
МОЖНО
установить
любой
оконный
менеджер



GNOME

VS

XFCE

VS

KDE

Интересные факты



debian

Это крупнейший некоммерческий дистрибутив, известный своей стабильностью и безопасностью.



ubuntu

Под управлением Ubuntu работает 8,2% интернет-сайтов из общего количества.



fedora

Логотип символизирует бесконечность, свободу и голос (infinity, freedom и voice).

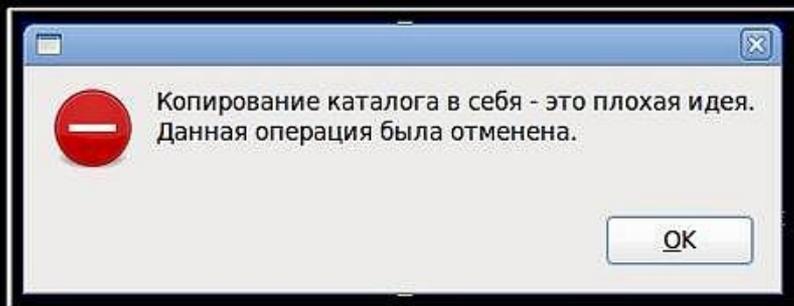


Trash

Task
ManagerDisplay
Settings

```
amogos@linux ~$ neofetch
amogos@linux
-----
OS: Debian GNU/Linux 10 (buster) x86_64
Host: VirtualBox 1.2
Kernel: 4.19.0-17-amd64
Uptime: 1 min
Packages: 1165 (dpkg)
Shell: bash 5.0.3
Resolution: 1360x768
DE: LXDE
WM: Openbox
WM Theme: Arc-Darker
Theme: Arc [GTK2/3]
Icons: Papyrus-Dark-Grey [GTK2/3]
Terminal: lxterminal
Terminal Font: Monospace 10
CPU: AMD Ryzen 7 3700X 8- (1) @ 3.593GHz
GPU: VMware SVGA II Adapter
Memory: 448MiB / 7978MiB
```





Linux - ОС с эмоциями
с него начнется восстание машин

DEMOTIVATORS.RU

```
/ #  
/ # love  
-sh: love: not found  
/ # happiness  
-sh: happiness: not found  
/ # peace  
-sh: peace: not found  
/ # kill  
sh: you need to specify whom to kill  
/ # █
```

Спасибо за внимание!

