

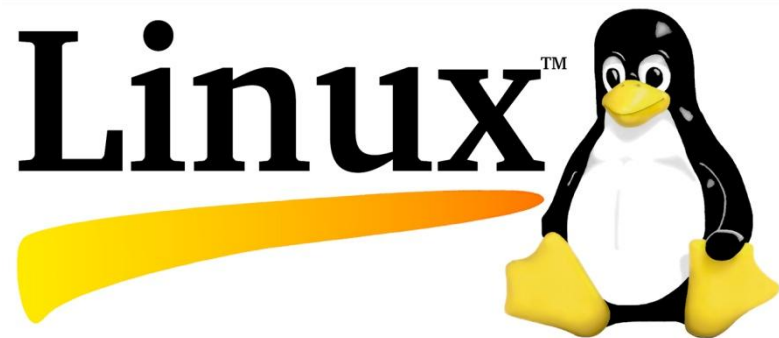


# История Linux

# Что такое Linux?

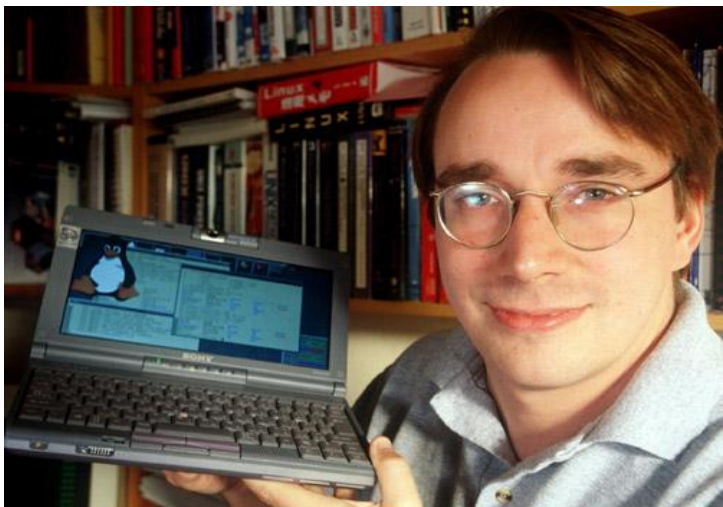
Если говорить правильно, то Linux — это не операционная система. Это только ядро системы.

И вот на этом самом ядре создано очень много операционных систем.



# Кто же создатель Linux?

Создателем Linux является Линус Торвальдс.



# Как он создал Linux?

Линус Торвалдс не думал о славе, и вообще не предполагал, что история с Linux так далеко пойдет. Он увлекался компьютерами и программированием с школьных лет и продолжал заниматься любимым делом, учась в Университете. Поэтому точно так же, как в детстве, он просто «играл» в разработку Linux. Он в один прекрасный момент обнаружил, что создал ядро. Скоро в 1992 году он отправил своё ядро в открытую сеть.

```
# ls
bin dev doc root
# cd bin/
# ls
or          date          false         ls            printf        sleep        tsort
as         dcgen         fmt           make         ptx          sort         tty
as86      dd           fold         md5sum       pwd          split        uname
as86_encap df           ginstall    mkdir       readlink     stat         unexpand
base64    dir          gprof       mkfifo      ra           stty         uniq
basename dircolors   groups      nksod       rmdir       su           unlink
cat       dircolors.bin groups.sh    mv          seq          sum          uptime
chgrp    dirname     head        nice        setuidgid   sync        users
chmod    da          hostname    nl          sh           tac          vdir
chown    echo        id          nohup      sha1sum     tail        vim
chroot   em          join        od          sha224sum  tar         wc
cksum    env         kill        paste       sha256sum  tee         wheel-gen.pl
comm     expand      ld          pathchk     sha384sum  test        who
cp       expr       link        pinky       sha512sum  touch       whoami
csplit   extract-magic ln          pr          shred       true
cut      factor     logname     printenv   shuf       true
# w
sh: w: command not found
# uname
Linux 0.01-3.x
#
```

```
Asterisk Console on 'ast-pbx' (pid 1031)
[format_h263.so] => (Raw h263 data)
== Registered file Format h263, extension(s) h263
[format_g726.so] => (Raw G.726 (16/24/32/40kbps) data)
== Registered file Format g726-40, extension(s) g726-40
== Registered file Format g726-32, extension(s) g726-32
== Registered file Format g726-24, extension(s) g726-24
== Registered file Format g726-16, extension(s) g726-16
[format_ilbc.so] => (Raw iLBC data)
== Registered file Format iLBC, extension(s) ilbc
[format_slm.so] => (Raw Signed Linear Audio support (SLN))
== Registered file Format slm, extension(s) slmraw
[format_jpeg.so] => (JPEG (Joint Picture Experts Group) Image Format)
== Registered format 'jpg' (JPEG (Joint Picture Experts Group))
[format_g723.so] => (G.723.1 Simple Timestamp File Format)
== Registered file Format g723sf, extension(s) g723|g723sf
[cdr_csv.so] => (Comma Separated Values CDR Backend)
[cdr_manager.so] => (Asterisk Call Manager CDR Backend)
[cdr_custom.so] => (Customizable Comma Separated Values CDR Backend)
[func_callerid.so] => (Caller ID related dialplan function)
== Registered custom function CALLERID
== Manager registered action DBGet
== Manager registered action DBPut
Asterisk Ready.
*CLI>
```

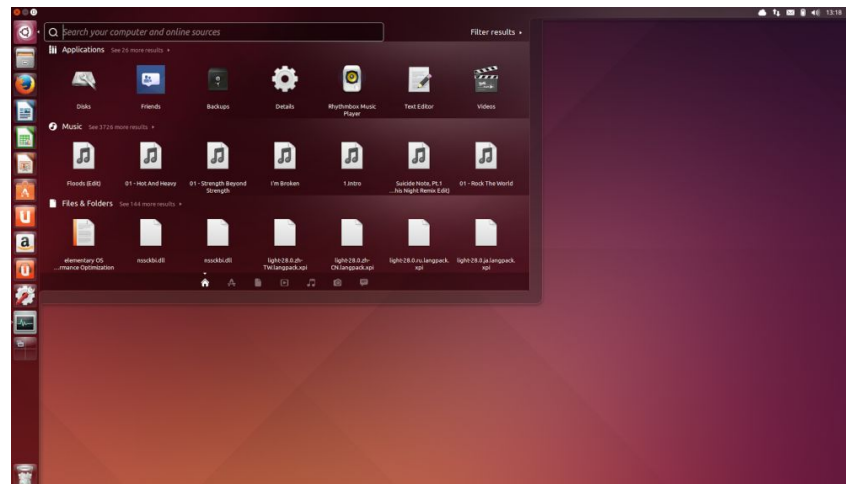
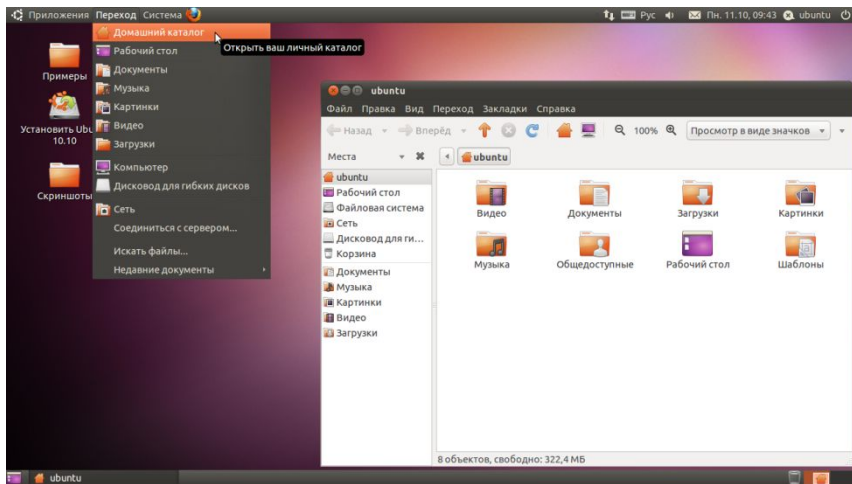


# Самая популярная ОС на основе Linux

Самая популярная ос на основе Linux это Ubuntu

История Ubuntu берёт своё начало в апреле 2004-го.

Марк Шатлворк стал вторым космическим туристом, а по возвращению на Землю он основал компанию Canonical решил посветить себя в создание самого простого в освоении ос linux.



# Талисман linux

Символом Linux является пингвин так-же его называют TUX(Талисман linux)



# Разновидности Linux

Разновидностей Linux  
очень много.  
Большенство из  
них основано на  
Debian

