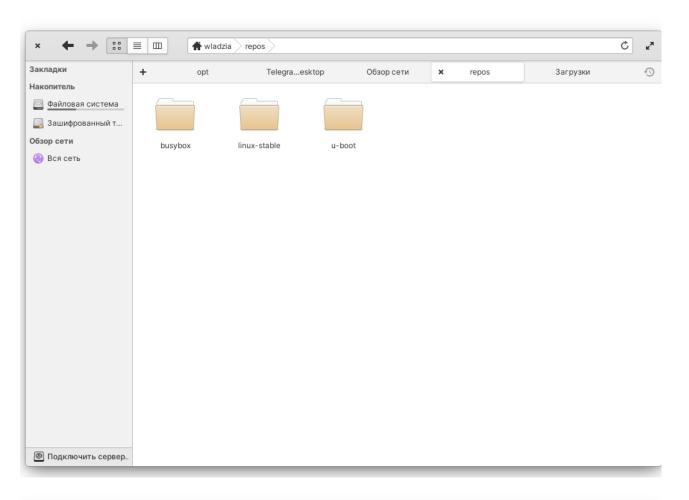
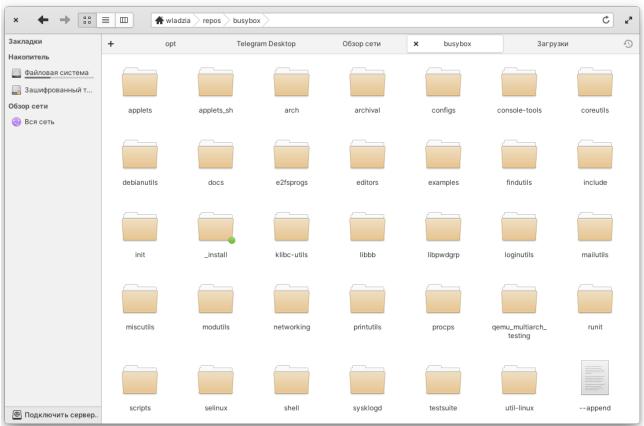
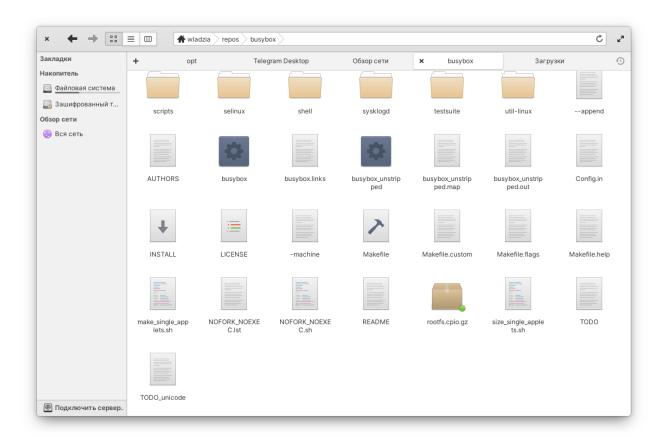
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Факультет інформатики та обчислювальної техніки Кафедра обчислювальної техніки

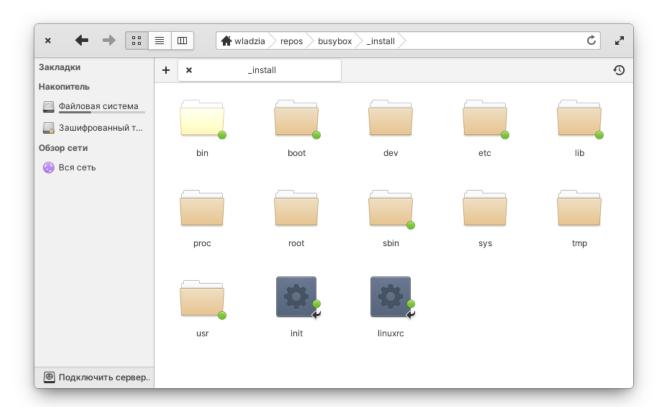
Архітектура комп'ютерів-2. Процесори Лабораторна робота №4

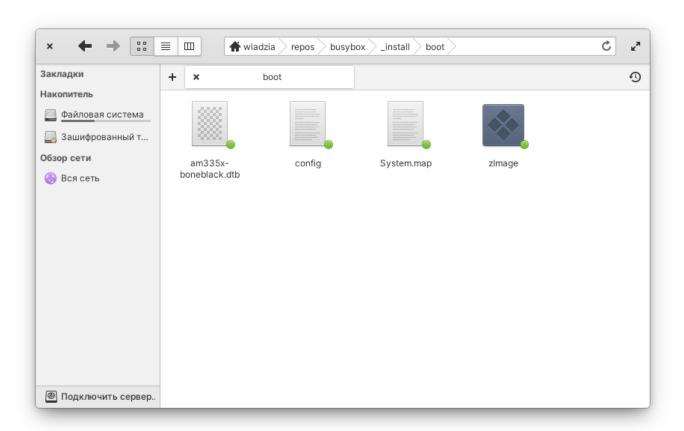
> Виконала: студентка групи IB-91 Яременко Влада Перевірив: пос. Нікольський С. С.

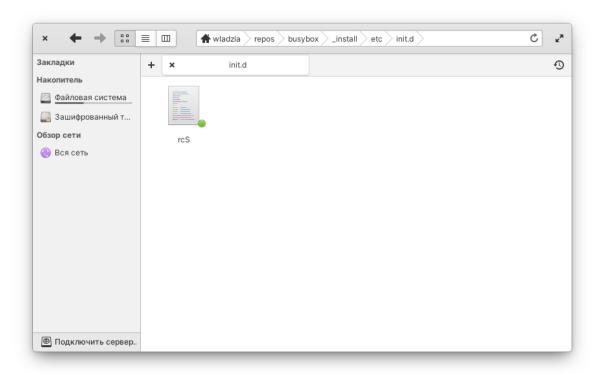


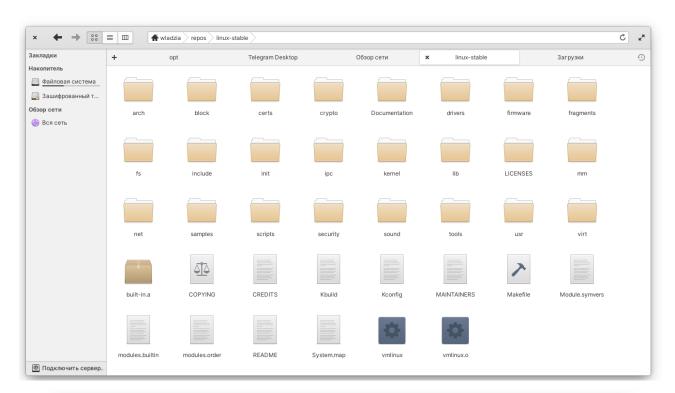


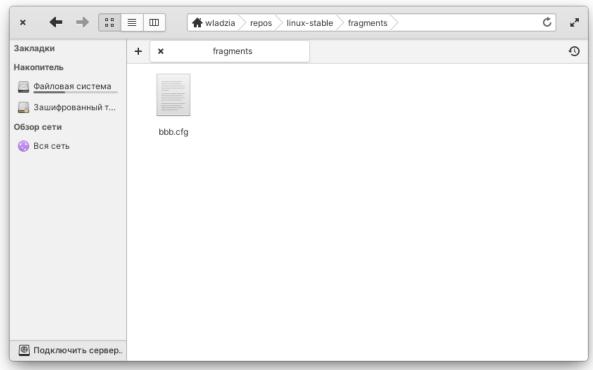


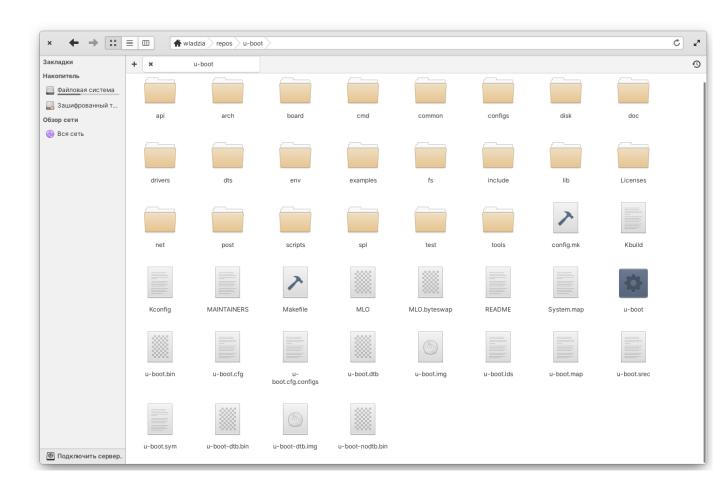












```
Q 🌣
                                                            /home/wladzia/repos/busybox
                                                                                                                                                   O
     ×
                   busybox
Please press Enter to activate this console.
  # uname -a
total 0
                                                        0 Dec 8 19:01 bin
                                                         0 Dec
                                                        0 Dec 8 19:07 etc
                                                       0 Dec 8 19:05 lib
11 Dec 8 19:01 linuxrc -> bin/busybox
                                                        0 Jan 1 1970 proc
dr-xr-xr-x
                                                        0 Dec 8 19:23 sys
                                                        0 Dec 8 19:01 tmp
0 Dec 8 19:01 usr
/ # dmesg | grep init
393K bss, 52332K reserved, 65536K cma-reserved, 0K highmem)
[ 0.000000] .init : 0x(ptrval) - 0x(ptrval) (2048 kB)
      0.068477 pinctrl core: initialized pinctrl subsystem 0.156626] SCSI subsystem initialized
      1.335955] STMicroelectronics ASC driver initialized 1.336656] STM32 USART driver initialized
       1.513962 Run /init as init process
  or: busybox --show SCRIPT or: busybox --install [-s] [DIR]
         utilities into a single executable. Most people will create a link to busybox for each function they wish to use and BusyBox
          will act like whatever it was invoked as.
vladzia@IdeaPad515ITL0574a36147:~/repos/busybox$
```