

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України «КПІ» імені Ігоря Сікорського
Кафедра обчислювальної техніки ФІОТ

ЗВІТ

з лабораторної роботи №4
з навчальної дисципліни «Архітектура комп'ютерів-2. Процесори»

Тема:

Підготовка та налаштування плати BBB

Виконав:

Студент 3 курсу кафедри ОТ ФІОТ,

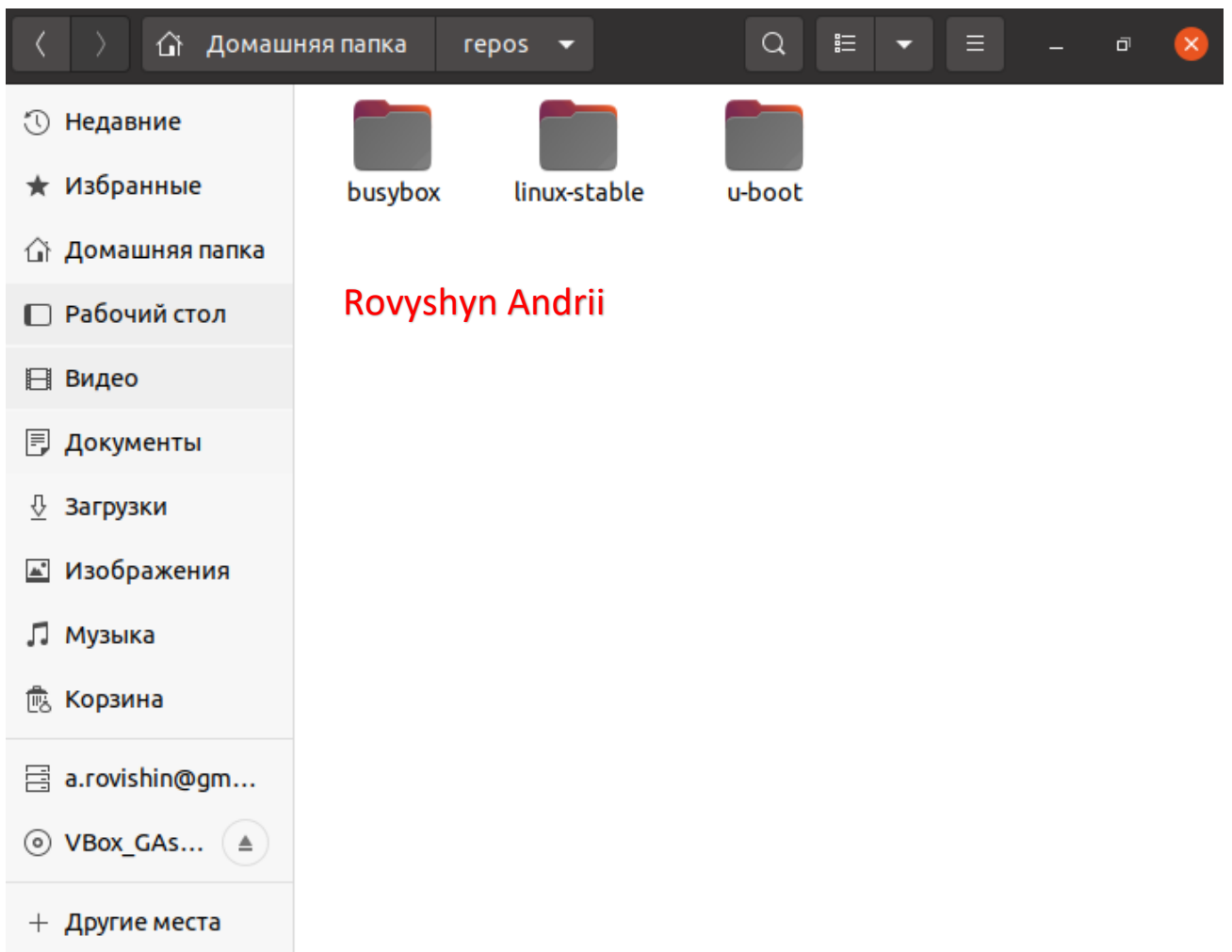
Навчальної групи ІВ-93

Ровишин А.В.

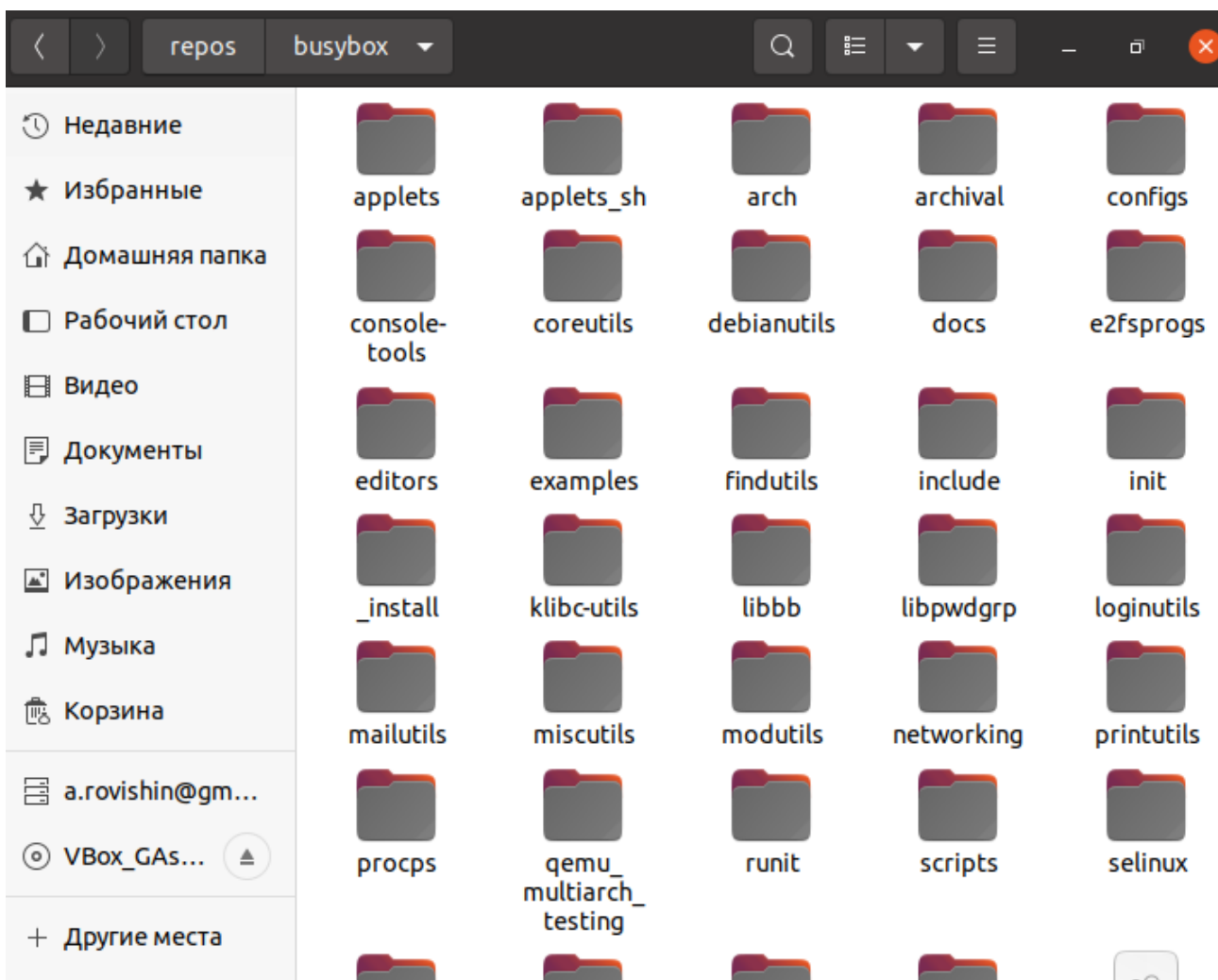
Перевірив:

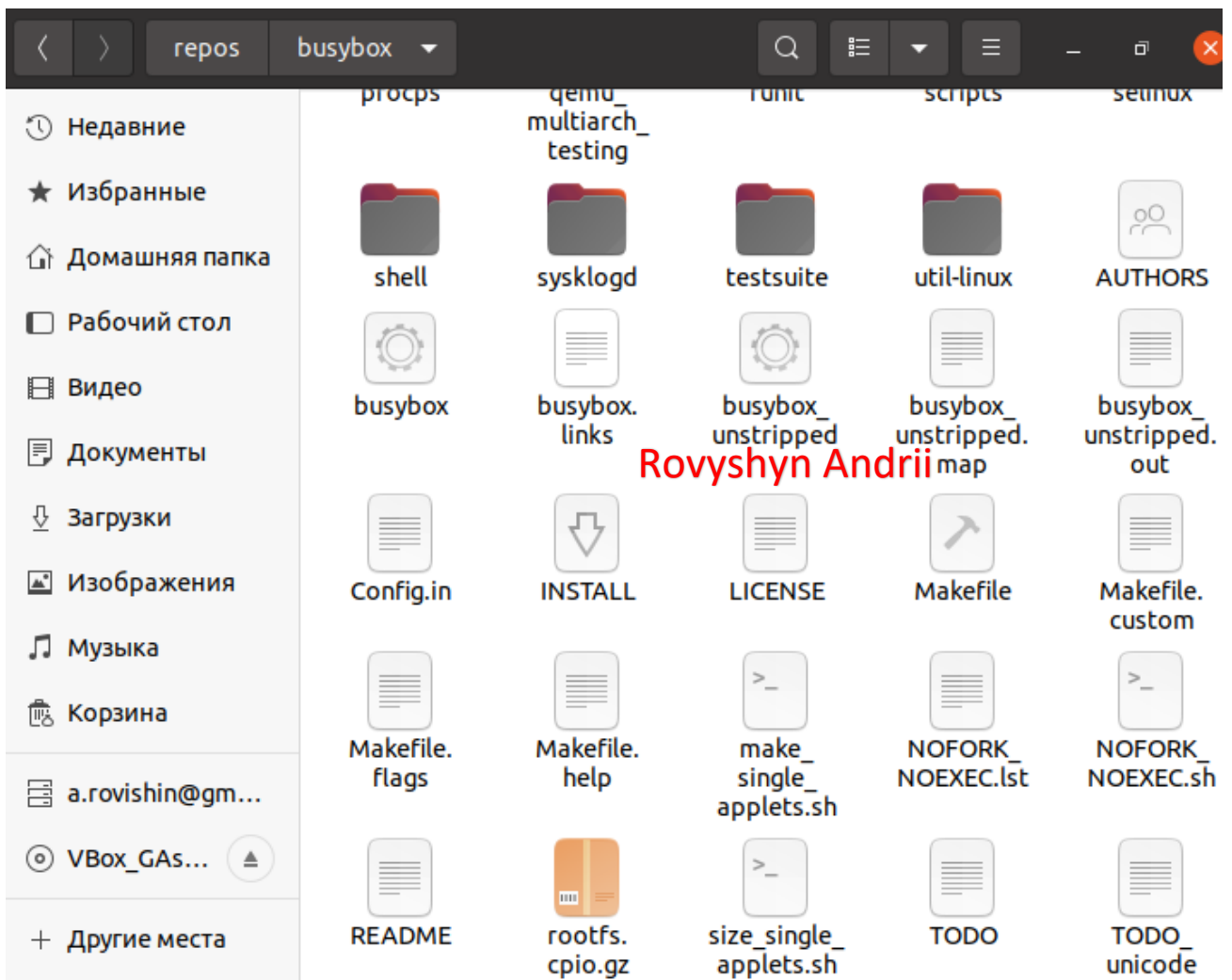
Нікольський С. С.

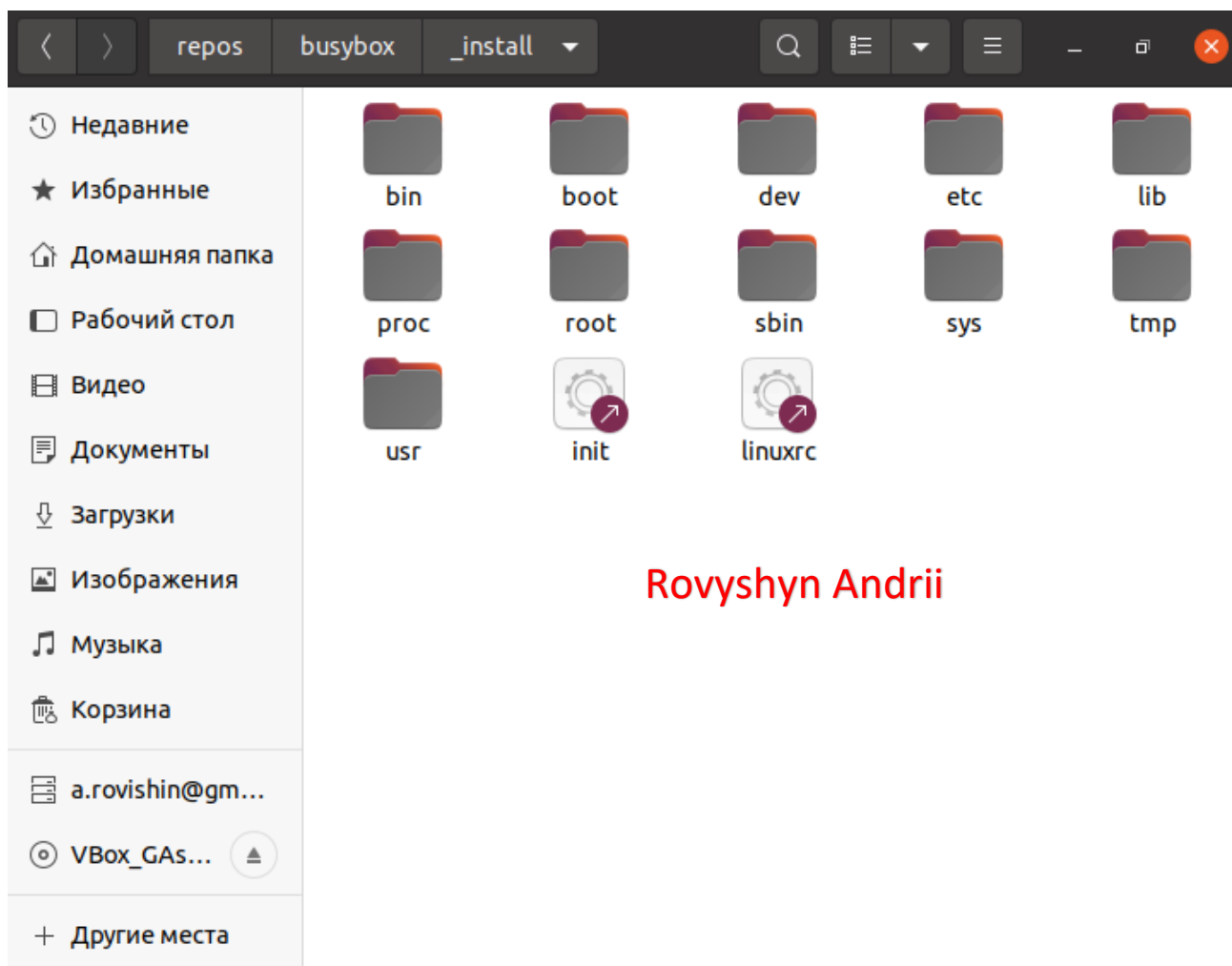
Київ 2021



Rovyshyn Andrii







```
bebra@bebra-VirtualBox: ~/repos/busybox

[ 4.612351] sdhci: Secure Digital Host Controller Interface driver
[ 4.613678] sdhci: Copyright(c) Pierre Ossman
[ 4.619215] Synopsys Designware Multimedia Card Interface Driver
[ 4.623669] sdhci-pltfm: SDHCI platform and OF driver helper
[ 4.632347] ledtrig-cpu: registered to indicate activity on CPUs
[ 4.636137] usbcore: registered new interface driver usbhid
[ 4.638512] usbhid: USB HID core driver
[ 4.658238] NET: Registered protocol family 10
[ 4.688834] Segment Routing with IPv6
[ 4.690518] sit: IPv6, IPv4 and MPLS over IPv4 tunneling driver
[ 4.703528] NET: Registered protocol family 17
[ 4.706025] can: controller area network core (rev 20170425 abi 9)
[ 4.715098] NET: Registered protocol family 29
[ 4.718366] can: raw protocol (rev 20170425)
[ 4.720867] can: broadcast manager protocol (rev 20170425 t)
[ 4.723325] can: netlink gateway (rev 20170425) max_hops=1
[ 4.726678] Key type dns_resolver registered
[ 4.732970] ThumbEE CPU extension supported.
[ 4.737653] Registering SWP/SWPB emulation handler
[ 4.749258] Loading compiled-in X.509 certificates
[ 4.787267] input: gpio-keys as /devices/platform/gpio-keys/input/input0
[ 4.820931] rtc-pl031 9010000.pl031: setting system clock to 2021-12-22 13:5
5:33 UTC (1640181333)
[ 4.844878] uart-pl011 90000000.pl011: no DMA platform data
[ 5.301383] Freeing unused kernel memory: 2048K
[ 5.319797] Run /init as init process

Please press Enter to activate this console.
/ #
```

Rovyslyn Andrii