

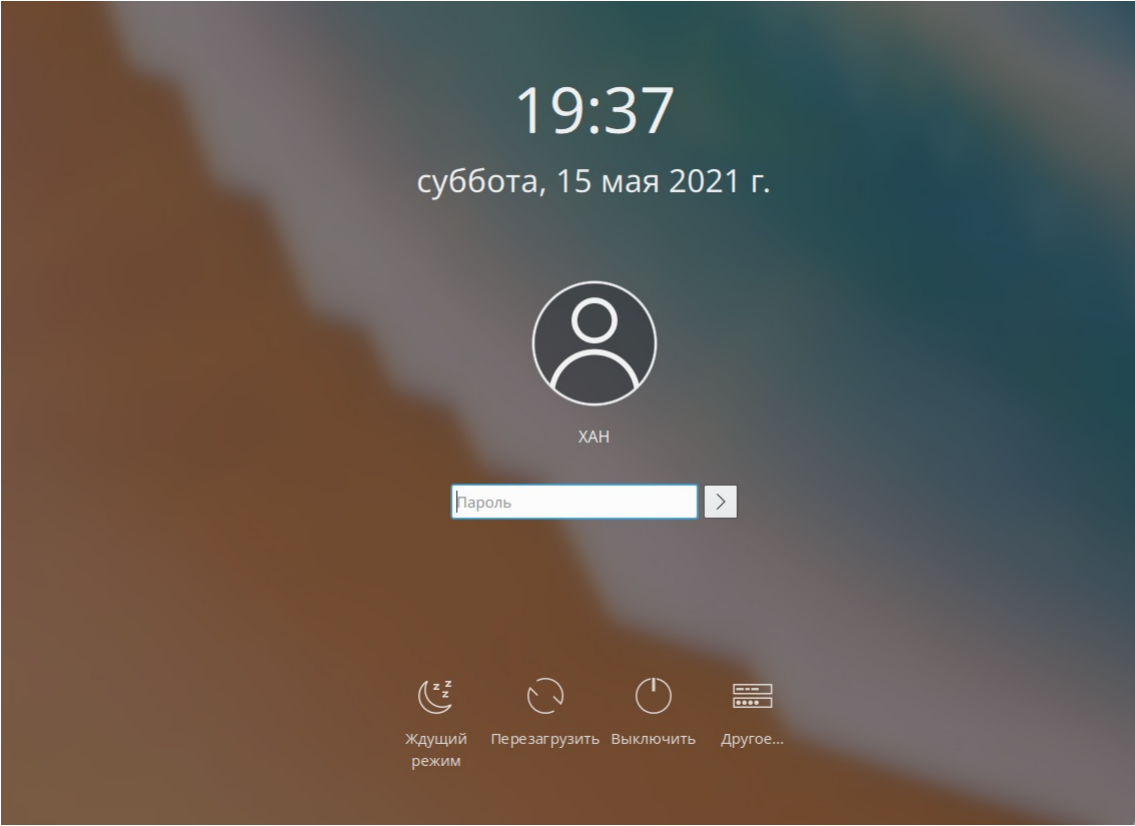
ОТЧЕТ

ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №4 1. дисциплина: Операционные системы

Студент:Хайдари Ахмад Насир
Группа:НБИбд-01-20

Цель работы: **Познакомиться с операционной системой Linux, получить практические навыки работы с консолью и некоторыми графическими менеджерами рабочих столов операционной системы.

Ход работы: 1. Ознакомился с теоретическим материалом. 2. Загрузил компьютер. 3. Перешел на текстовую консоль с помощью сочетания клавиш `ctrl+alt+F3`. На моём компьютере доступно 6 текстовых консолей. 4. Перемещался между текстовыми консолями. Для перемещения между текстовыми консолями необходимо наживать сочетания клавиш `alt+Fk`, где `k` – число от 3 до 6 5. Зарегистрировался в текстовой консоли операционной системы. Использовал для этого логин `ismael`, необходимый для доступа к компьютерам в ДК. 6. Завершил консольный сеанс. Использовал для этого команду `logout` 7. Переключился на графический интерфейс. Использовал для этого комбинацию клавиш `alt+F2`.



1.

```
Ubuntu 20.04.2 LTS nasir tty3
nasir login: haidary
Password:
Welcome to Ubuntu 20.04.2 LTS (GNU/Linux 5.8.0-53-generic x86_64)

 * Documentation:  https://help.ubuntu.com
 * Management:    https://landscape.canonical.com
 * Support:       https://ubuntu.com/advantage

Your Hardware Enablement Stack (HWE) is supported until April 2025.
Last login: Tue Oct 20 22:20:27 MSK 2020 on tty4
haidary@nasir:~$ _
```

2.

```
Ubuntu 20.04.2 LTS nasir tty4
nasir login: haidary
Password:
Welcome to Ubuntu 20.04.2 LTS (GNU/Linux 5.8.0-53-generic x86_64)

 * Documentation:  https://help.ubuntu.com
 * Management:    https://landscape.canonical.com
 * Support:       https://ubuntu.com/advantage

Your Hardware Enablement Stack (HWE) is supported until April 2025.
Last login: Sat May 15 19:15:49 MSK 2021 on tty3
haidary@nasir:~$
```

3.

```
Ubuntu 20.04.2 LTS nasir tty5
nasir login: haidary
Password:
Welcome to Ubuntu 20.04.2 LTS (GNU/Linux 5.8.0-53-generic x86_64)

 * Documentation:  https://help.ubuntu.com
 * Management:    https://landscape.canonical.com
 * Support:       https://ubuntu.com/advantage

Your Hardware Enablement Stack (HWE) is supported until April 2025.
Last login: Sat May 15 19:17:19 MSK 2021 on tty4
haidary@nasir:~$
```

4.

```
Ubuntu 20.04.2 LTS nasir tty6
nasir login: haidary
Password:
Welcome to Ubuntu 20.04.2 LTS (GNU/Linux 5.8.0-53-generic x86_64)

 * Documentation:  https://help.ubuntu.com
 * Management:    https://landscape.canonical.com
 * Support:       https://ubuntu.com/advantage

Your Hardware Enablement Stack (HWE) is supported until April 2025.
Last login: Sat May 15 19:18:06 MSK 2021 on tty5
haidary@nasir:~$ _
```

5.

1. Изучил список установленных программ. Обратил внимание на предпочтительные программы для разных применений. Запустила поочерёдно браузер, текстовый редактор текстовый процессор, эмулятор консоли. XFCE – Mozilla Firefox, LibreOffice, Konsole

19:21
суббота, 15 мая 2021 г.



ХАН

Пароль



GNOME Classic
GNOME on Xorg
GNOME on Xorg
Plasma
Ubuntu
Xfce Session
GNOME (Wayland)
Ubuntu on Wayland (Wayland)



Ждущий
режим



Перезагрузить



Выключить



Другое...

6. ая клавиатура Раскладка клавиатуры: us

7.

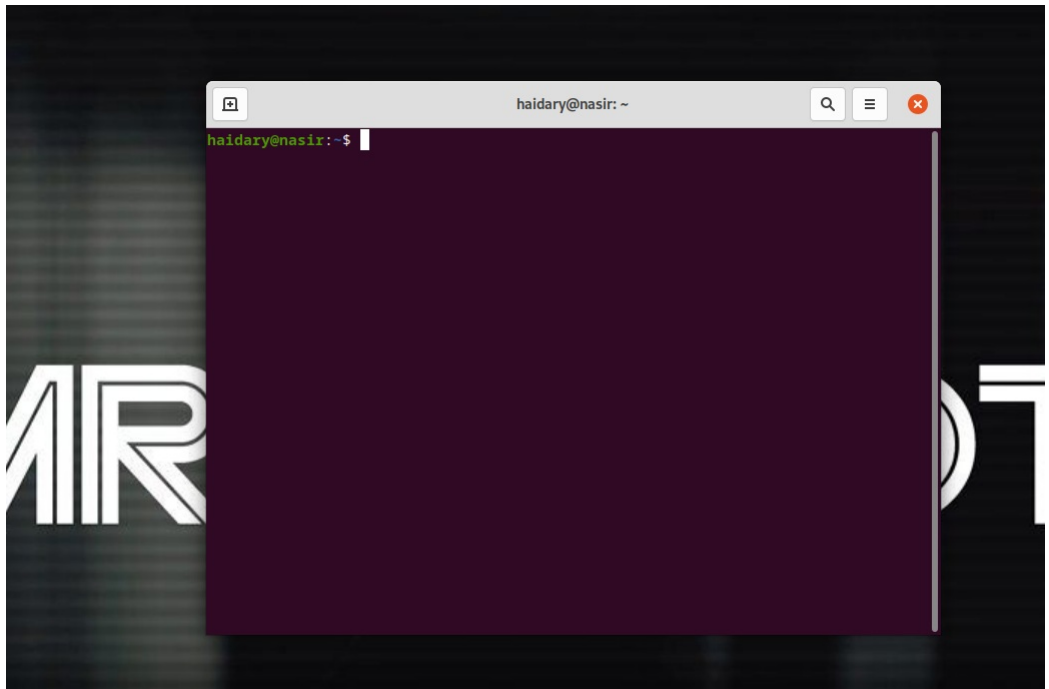
Activities LibreOffice мая 15 7:58 PM

Untitled1 - LibreOffice Writer

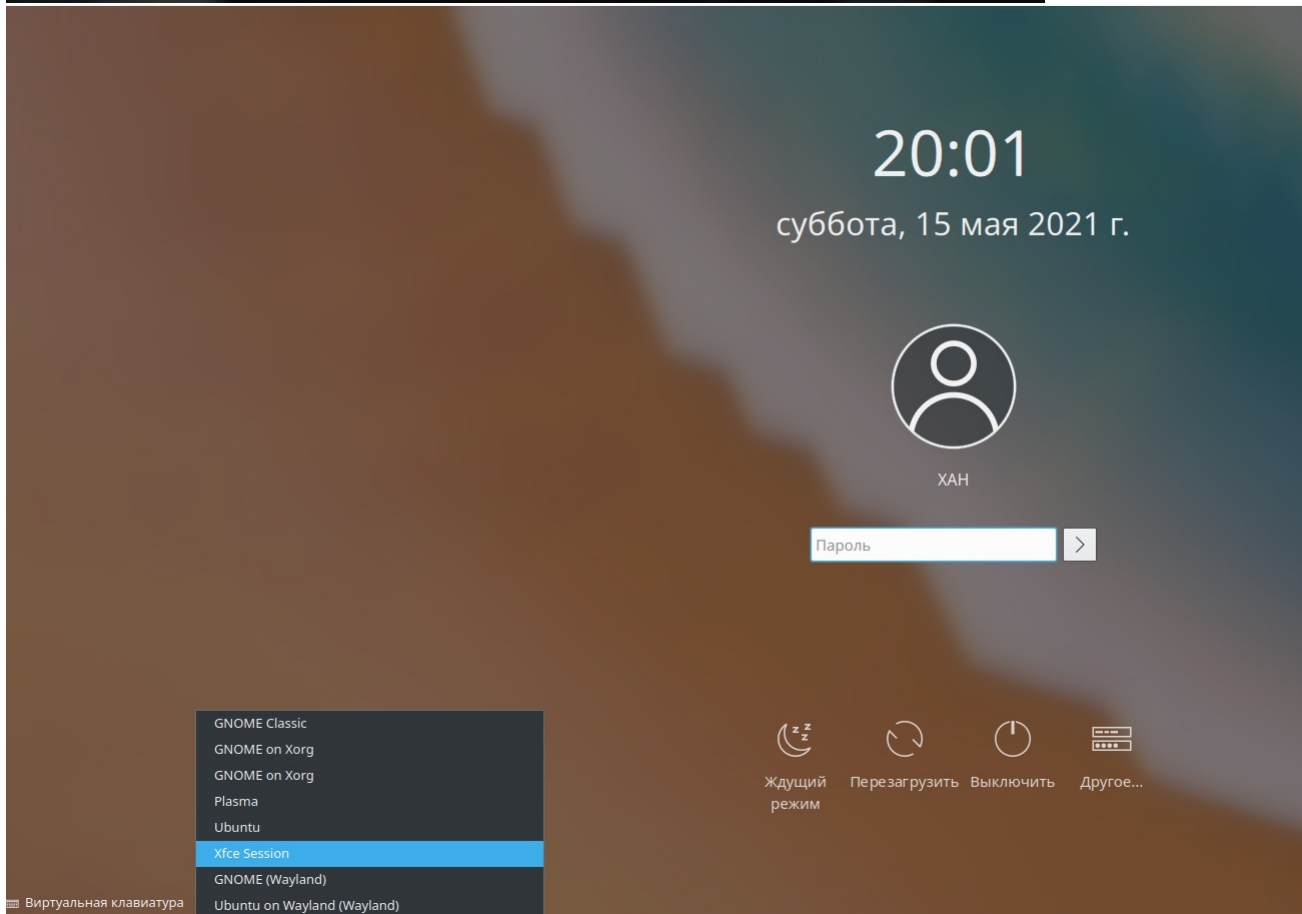
File Edit View Insert Format Styles Table Form Tools Window Help

Default Style Liberation Se 12 B I U S A² A₂ A A

Page 1 of 1 0 words, 0 characters Default Style English (Australia)



8.

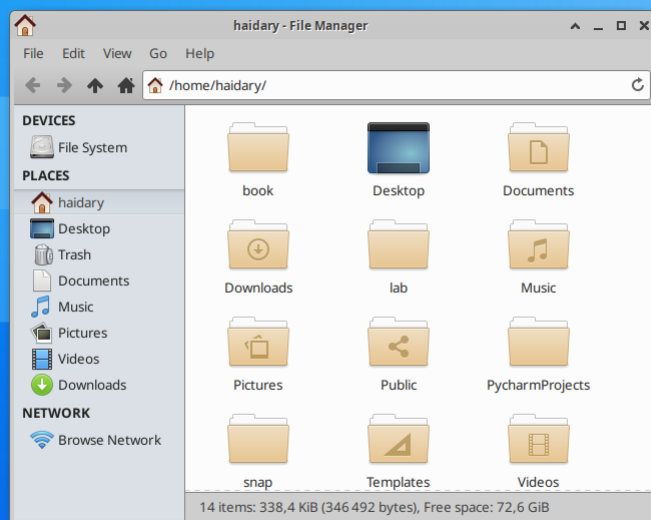
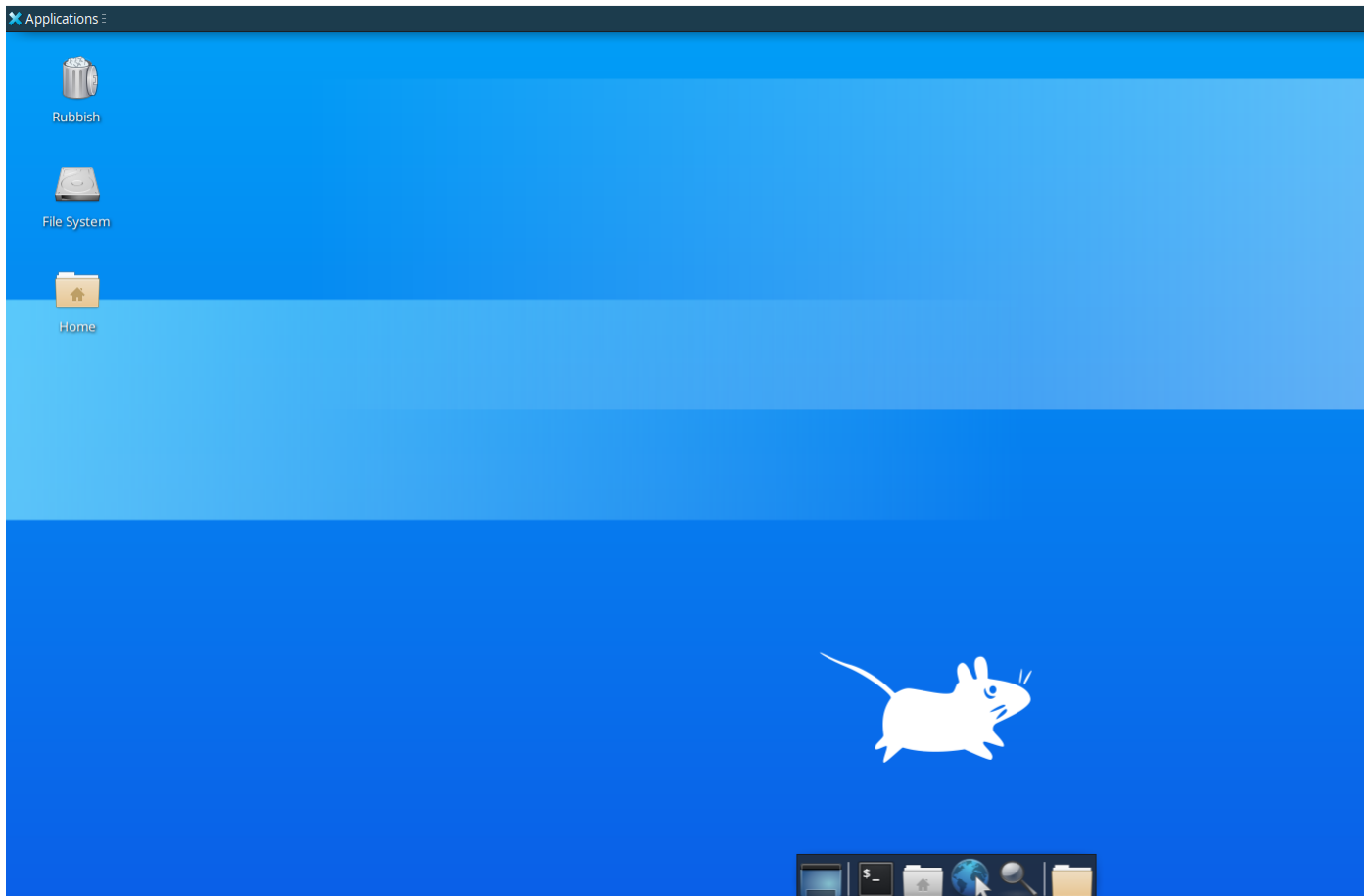


9.

1. Ознакомился с менеджером рабочих столов. По умолчанию запускается менеджер XFCE.

10.

2. Поочерёдно зарегистрировался в разных графических менеджерах рабочих столов (GNOME, KDE, XFCE) и оконных менеджерах (Openbox). На моём компьютере установлены менеджеры XFCE, GNOME, KDE и др



20:10

суббота, 15 мая 2021 г.



ХАН

Пароль



GNOME Classic
GNOME on Xorg
GNOME on Xorg
Plasma
Ubuntu
Xfce Session
GNOME (Wayland)
Ubuntu on Wayland (Wayland)



Ждущий
режим



Перезагрузить



Выключить



Другое...

льная клавиатура

12.



ХАН

terminal



Konsole

Terminal

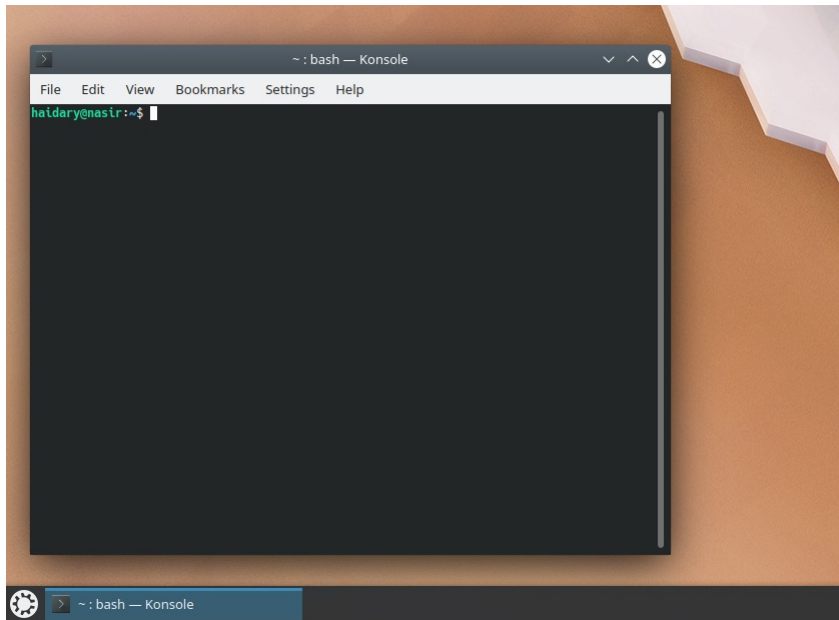


terminal

~/Downloads/pycharm-community-2020.3.5/plugins



13.

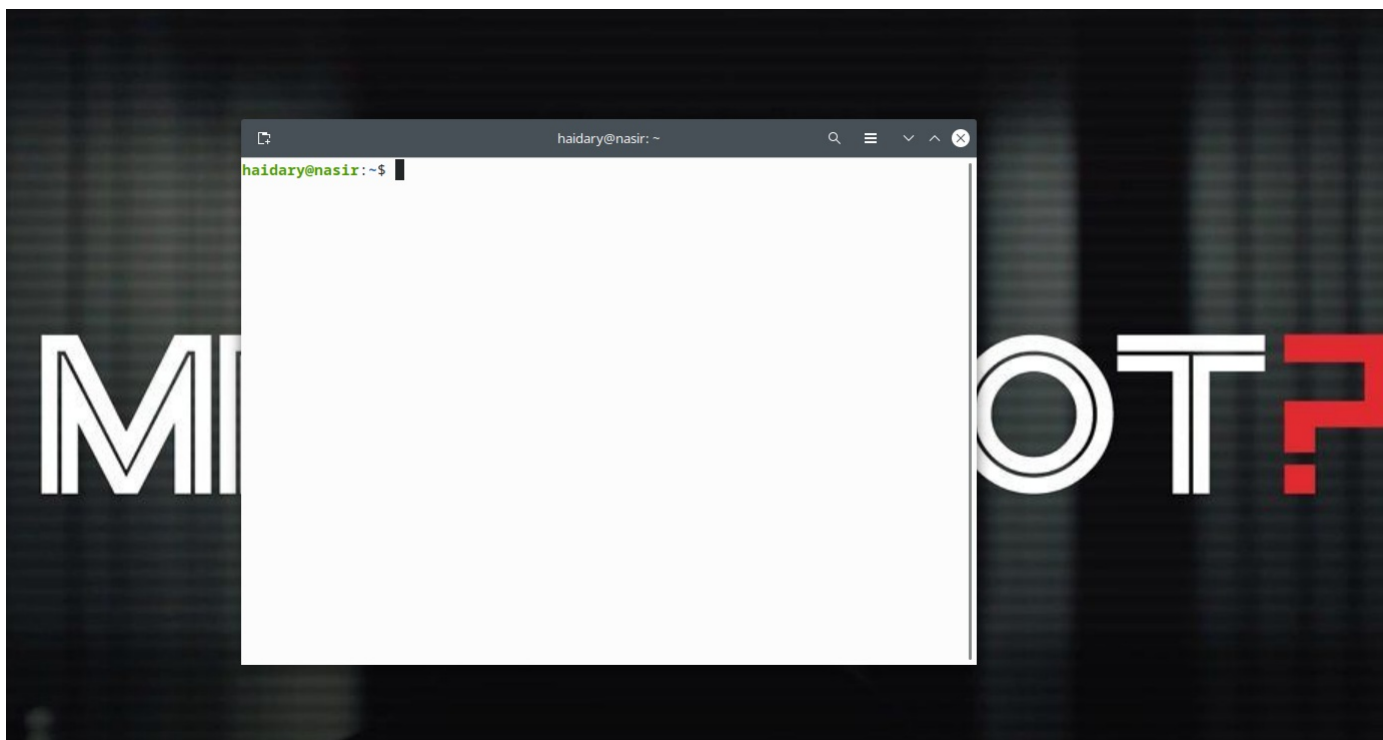


14.



15.

16.



Вывод: Познакомился с операционной системой Linux, получил практические навыки работы с консолью и некоторыми графическими менеджерами рабочих столов операционной системы.