«Київський фаховий коледж зв’язку»

Циклова комісія комп’ютерної та програмної інженерії

**ЗВІТ ПО ВИКОНАННЮ**

**СРС\_WORK-CASE №4**

з дисципліни: «Операційні системи»

Виконали студенти

групи РПЗ-23Б

Команда Booblik-Team:

Михальов В.,

Мірошніченко А.

Перевірила викладач

Сушанова В.С.

Київ 2025

№2(Мірошніченко)

To determine which package manager is used in your Linux distribution, you can use the command: which apt yum dnf pacman zypper

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, черный

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Usr/bin/apt - means that we have a APT file manager

Basic commands:

sudo apt update

sudo apt install назва\_пакету

sudo apt upgrade

sudo apt remove назва\_пакету

sudo apt purge назва\_пакету

apt search назва\_пакету

sudo apt clean

№2.1

find the gimp editor package

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Installing gimp

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№2.2

View information about installed and available packages

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№2.3

Removing unnecessary or outdated packages.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№2.4

Update the package manager.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№3.1(Михальов і Мірошніченко)

installing a video player

-sudo apt install vlc

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, черно-белый

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№3.2

setting up the environment for c++

-sudo apt install g++

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

№4

installing programs through app stores and package managers in a graphical environment

Изображение выглядит как снимок экрана, текст, логотип, Операционная система

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

there are many different, useful programs to choose from

Висновки: in this work, work with the file manager was done in practice.