**Операционные системы и виртуализация (Linux)**

1 Использование команды cat в Linux

- Создать два текстовых файла

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

Автоматически созданное описание

- Объединить содержимое этих двух файлов и просмотреть содержимое созданного файла.

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

Автоматически созданное описание

- Переименовать получившийся файл в "HumanFriends"

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

Автоматически созданное описание

2. Работа с директориями в Linux

- Создать директорию, переместить файл туда.

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

Автоматически созданное описание

3. Работа с MySQL в Linux.

Подключить дополнительный репозиторий MySQL. Установить любой пакет из этого репозитория.

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

Автоматически созданное описание

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

Автоматически созданное описание

4. Управление deb-пакетами

Установить и удалить deb-пакет с помощью dpkg.

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

Автоматически созданное описание

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

Автоматически созданное описание

5. История команд в терминале Ubuntu

847 echo privet 2610

848 pwd

849 mkdir itog\_work

850 ls

851 cd itog\_work/

852 clear

853 cat > pets.txt

854 cat > packAnimals.txt

855 clear

856 cat pets.txt packAnimals.txt > animals.txt

857 cat animals.txt

858 clear

859 mv animals.txt HumanFriends.txt

860 ls

861 cleal

862 clear

863 mkdir newDir

864 mv HumanFriends.txt ./newDir

865 ls

866 ls newDir

867 clear

868 sudo apt install mysql-server

869 sudo service mysql status

870 clear

871 sudo ss -ntlp | grep mysql

872 sudo mysql

873 clear

874 apt search

875 apt search dpkg -l

876 apt search dpkg -i

877 sudo dpkg -l

878 dpkg --help

879 sudo dpkg -r apache2

880 clear

881 sudo dpkg -i apache2.deb

882 sudo dpkg -i apache2\_2.2.53-1~deb11u1\_amd64.deb

883 dpkg list

884 dpkg -l

885 sudo dpkg -i apache2\_2.2.53-1~deb11u1\_amd64.deb

886 sudo dpkg -i apache2.deb

887 sudo dpkg -i apache2

888 clear

889 sudo apt install ubuntu-docs -y

890 sudo apt show ubuntu-docs

891 clear

892 sudo apt purge ubuntu-docs

893 history