

Часть 1 Итоговой контрольной работы

Задание

1. Используя команду `cat` в терминале операционной системы Linux, создать два файла Домашние животные (заполнив файл собаками, кошками, хомяками) и Вьючные животными заполнив файл Лошадьми, верблюдами и осли), а затем объединить их. Просмотреть содержимое созданного файла. Переименовать файл, дав ему новое имя (Друзья человека).
2. Создать директорию, переместить файл туда.
3. Подключить дополнительный репозиторий MySQL. Установить любой пакет из этого репозитория.
4. Установить и удалить `deb`-пакет с помощью `dpkg`.
5. Выложить историю команд в терминале `ubuntu`

Выполнение:

1.

```
root@dima-Vbox:/home/dima# cat >> Pets
Кошка
Хомяк
Собака
Корова
root@dima-Vbox:/home/dima# cat >> PackAnimals
Лошадь
Верблюд
Осел
Слон
Мул
root@dima-Vbox:/home/dima# cat Pets PackAnimals > Animals
```

```
root@dima-Vbox:/home/dima# cat Animals
Кошка
Хомяк
Собака
Корова
Лошадь
Верблюд
Осел
Слон
Мул
root@dima-Vbox:/home/dima# mv Animals "Друзья человека"
```

2. `root@dima-Vbox:/home/dima# mkdir FinalWork`

```
root@dima-Vbox:/# mv "Друзья человека" /home/dima/FinalWork
```

3.

```
root@dima-Vbox:/home/dima/FinalWork# lsb_release -a
No LSB modules are available.
Distributor ID: Ubuntu
Description:    Ubuntu 22.04.2 LTS
Release:        22.04
Codename:       jammy
root@dima-Vbox:/home/dima/FinalWork# add-apt-repository 'deb http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/ jammy mysql-8.0'
Репозиторий: 'deb http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/ jammy mysql-8.0'
Описание:
Archive for codename: jammy components: mysql-8.0
Дополнительные сведения: http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/
Добавление репозитория.
Нажмите [ENTER] для продолжения или Ctrl-C для отмены.
Adding deb entry to /etc/apt/sources.list.d/archive_uri-http_repo_mysql_com_apt_ubuntu_-jammy.list
Adding disabled deb-src entry to /etc/apt/sources.list.d/archive_uri-http_repo_mysql_com_apt_ubuntu_-jammy.list
Сущ:1 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy InRelease [119 kB]
Пол:2 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates InRelease [108 kB]
Пол:3 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-backports InRelease [108 kB]
Сущ:4 http://nginx.org/packages/ubuntu jammy InRelease
Пол:5 https://download.docker.com/linux/ubuntu jammy InRelease [48,9 kB]
Пол:6 http://security.ubuntu.com/ubuntu jammy-security InRelease [110 kB]
Пол:7 http://repo.mysql.com/apt/ubuntu jammy InRelease [15,2 kB]
```

4.

```
root@dima-Vbox:/home/dima/FinalWork# apt-get install mysql-server-8.0
Чтение списков пакетов... Готово
Построение дерева зависимостей... Готово
Чтение информации о состоянии... Готово
Уже установлен пакет mysql-server-8.0 самой новой версии (8.0.33-0ubuntu0.22.04.2).
Обновлено 0 пакетов, установлено 0 новых пакетов, для удаления отмечено 0 пакетов, и 32 пакетов не обновлено.
root@dima-Vbox:/home/dima/FinalWork#
```

4.

```
dima@dima-Vbox:~$ sudo dpkg -i teamviewer_amd64.deb
Выбор ранее не выбранного пакета teamviewer.
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 217165 файлов и каталогов.)
Подготовка к распаковке teamviewer_amd64.deb ...
Распаковывается teamviewer (15.42.4) ...
dpkg: зависимости пакетов не позволяют настроить пакет teamviewer:
 teamviewer зависит от libminizip1, однако:
  Пакет libminizip1 не установлен.
 teamviewer зависит от libxcb-xinerama0, однако:
  Пакет libxcb-xinerama0 не установлен.
```

```
dima@dima-Vbox:~$ sudo dpkg -r teamviewer
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 218098 файлов и каталогов.)
Удаляется teamviewer (15.42.4) ...
Обрабатываются триггеры для hicolor-icon-theme (0.17-2) ...
Обрабатываются триггеры для mailcap (3.70+nmu1ubuntu1) ...
Обрабатываются триггеры для gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для dbus (1.12.20-2ubuntu4.1) ...
dima@dima-Vbox:~$
```

5. Список команд, использованных для выполнения задания есть на скриншотах В хронологии:
- 1) cat >> Pets - создание и наполнение файла домашними животными
 - 2) cat >> PackAnimals - создание и наполнение файла выючными животными
 - 3) cat Pets PackAnimals > Animals – объединение файлов Pets и PackAnimals в одном файле Animals
 - 4) cat Animals – вывод на экран содержимого файла Animals
 - 5) mv Animals «Друзья человека» - переименование файла Animals в «Друзья человека»
 - 6) mkdir FinalWork – создал папку
 - 7) mv “Друзья человека” /home/dima/FinalWork

- 8) `add-apt-repository 'deb http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/ jammy mysql-8.0' --`
Подключил репозиторий mysql
- 9) `apt-get install mysql-server-8.0` – скачал из репозитория mysql-server
- 10) `dpkg -i teamviewer_amd64.deb` – установил deb пакет
- 11) `dpkg -r teamviewer` – удалил deb пакет