

1. Подключить дополнительный репозиторий на выбор: Docker, Nginx, Oracle MySQL.
Установить любой пакет из этого репозитория.

- `sudo apt install curl gnupg2 ca-certificates lsb-release ubuntu-keyring`
- `curl https://nginx.org/keys/nginx_signing.key | gpg --dearmor | sudo tee /usr/share/keyrings/nginx-archive-keyring.gpg >/dev/null`
- `gpg --dry-run --quiet --no-keyring --import --import-options import-show /usr/share/keyrings/nginx-archive-keyring.gpg`
- `echo "deb [signed-by=/usr/share/keyrings/nginx-archive-keyring.gpg] http://nginx.org/packages/ubuntu lsb_release -cs nginx" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/nginx.list`
- `sudo apt-get update`
- `sudo apt-get install nginx`

2. Установить и удалить deb-пакет с помощью dpkg.

- `apt-get download apt-move`
- `sudo dpkg -i apt-move_4.2.27-6_amd64.deb`

3. Установить и удалить snap-пакет.

- `sudo snap install fifo`

fifo 1.2.2 от SnailDOS установлен

- `sudo snap list`

| Название | Версия | Правка | Канал | Издатель | Примечание |
|----------|--------|--------|-------|----------|------------|
|----------|--------|--------|-------|----------|------------|

| | | | | | |
|------|-------|---|---------------|----------|---|
| fifo | 1.2.2 | 7 | latest/stable | snaildos | - |
|------|-------|---|---------------|----------|---|

- `sudo snap remove fifo`
- `sudo snap list`

| Название | Версия | Правка | Канал | Издатель | Примечание |
|----------|--------|--------|-------|----------|------------|
|----------|--------|--------|-------|----------|------------|

4. Добавить задачу для выполнения каждые 3 минуты (создание директории, запись в файл).

- `crontab -e`

```
*/3 * * * * mkdir -p /home/roman/folder && echo test >> /home/roman/folder/file.txt
```

5. * Подключить PPA-репозиторий на выбор. Установить из него пакет. Удалить PPA из системы.

- `add-apt-repository ppa:someone/blahblabla`
- `sudo apt-get update`
- `sudo apt-get install blahblabla`
- `sudo add-apt-repository --remove ppa:someone/blahblabla`

6. * Создать задачу резервного копирования (*tar*) домашнего каталога пользователя. Реализовать с использованием пользовательских *crontab*-файлов.

- `crontab -e`

Каждый месяц в 3 утра

```
0 3 * * 1 tar -zcf /var/backups/home.tgz /home/
```