Добавить жесткий диск

Дано: жесткий диск /dev/ada1

Цель: удалить существующую разметку, создать новую разметку GPT, создать два раздела: подкачка и данные и подключить их к рабочей системе.

После каждого действия выполняйте **gpart show**, чтобы наблюдать за результатом. Последовательность действий:

1. Удалить существующую разметку:

   ```
   gpart destroy -F ada1
   ```

2. Создать новую разметку:

   ```
   gpart create -s gpt /dev/ada1
   ```

3. Создать два раздела: подкачка и данные:

   ```
   gpart add -t freebsd-swap -s 2097152 /dev/ada1
   gpart add -t freebsd-ufs /dev/ada1
   ```

4. Создать файловую систему **UFSv2** на втором разделе:

   ```
   newfs -U /dev/ada1p2
   ```

5. Добавить в файл /etc/fstab строки для автомонтирования при загрузке:

   ```
   /dev/ada1p1     none      swap     sw      0       0
   /dev/ada1p2     /mnt      ufs      rw      2       2
   ```

6. Смонтировать новый раздел (команда монтирует все разделы из файла /etc/fstab):

   ```
   mount -a
   ```

7. Включить в работу новый раздел swap командой:

   ```
   swapon /dev/ada1p1
   ```

На этом настройка завершена.

Оригинал