Курс «Архитектура вычислительных систем»

Лабораторная работа № 1

Тема: оценка характеристик персонального компьютера (ПК).

Задание. Написать bash-скрипт, который выводит на экран характеристики ПК в следующем формате.

Дата;

Имя учетной записи; Доменное имя ПК; Процессор:

- Модель -
- Архитектура -
- Тактовая частота -
- Количество ядер -
- Количество потоков на одно ядро -

Оперативная память:

- Bcero -
- Доступно -

Жесткий диск:

- Bcero -
- Доступно -
- Смонтировано в корневую директорию / -
- SWAP всего -
- SWAP доступно -

Сетевые интерфейсы:

• Количество сетевых интерфейсов -

| Nº | Имя сетевого интерфейса | МАС адрес | IP адрес | Скорость соединения |
|----|----------------------------|-----------|----------|------------------------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |