**Лабораторная работа 5 (Microsoft Windows PowerShell 4)**

**Задание 1:**

1. Изучить справочную информацию по командлетам «Get-Process», «Get-Member», «Get-Service», «Where-Object»;
2. Вывести на экран имена выполняющихся в системе процессов, отсортированные по убыванию свойства «Id»;
3. Вывести на экран имена выполняющихся в системе процессов, длинна имени которых не превосходит 7 букв;
4. Найти среднеарифметическое объёма файлов, шаблон для поиска которых задан пользователем в командной строке;
5. Определить, сколько служб выполняющихся в системе имеют название, начинающиеся на заданную пользователем букву.

**Решение 1.**

