

Задание 15-16

Внешняя сортировка

1) Выполнение данной работы продолжается в программе 2016_SAS05_Фамилия, где фамилия – фамилия автора программы на латинице.

2) Программа должна использовать функции, разработанные непосредственно автором программы.

3) В рамках этой работы необходимо сделать следующее:

3.1) Реализовать сортировку двух отсортированных массивов методом простого двухпутевого слияния и естественного двухпутевого слияния

3.2) Реализовать внешнюю сортировку методом простого двухпутевого слияния и естественного двухпутевого слияния.

Оценка выполнения задания на каждом занятии производится следующим образом:

Оценка 5 (отлично): все пункты задания выполнены полностью, программа является работоспособной, исполнитель обоснованно отвечает на контрольные вопросы.

Оценка 4 (хорошо): все пункты задания выполнены полностью, программа является работоспособной, исполнитель хорошо отвечает на контрольные вопросы, но не всегда может обосновать их.

Оценка 3 (удовлетворительно): пункты задания выполнены частично, программа является частично работоспособной, исполнитель затрудняется в ответах на контрольные вопросы.

Оценка 2 (неудовлетворительно): пункты задания выполнены частично, программа не является работоспособной, исполнитель затрудняется в ответах на контрольные вопросы.

Соответствие оценок баллам балльно-рейтинговой системы при оценивании выполнения практической работы:

Оценка 5 (отлично) – 2 балла;

Оценка 4 (хорошо) – 1,5 балла;

Оценка 3 (удовлетворительно) – 1 балл;

Оценка 2 (неудовлетворительно) – 0 баллов.