**Обзорный лист**

**II тур**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название задачи**  **Параметры** | | **Доставка почты** | **Контрольная работа** | **Текстовый редактор** | **Послание инопланетянам** |
| **Входной файл** | | input.txt | input.txt | input.txt | input1.txt, input2.txt, ..., input10.txt |
| **Выходной файл** | | output.txt | output.txt | output.txt | output1.txt, output2.txt, ..., output10.txt |
| **Время на тест** | | 1 сек | 2 сек | 1 сек | - |
| **Ограничение памяти** | | 256 MB | 256 MB | 256 MB | - |
| **Ограничение на размер сдаваемых файлов** | | 256 Кбайт | 256 Кбайт | 256 Кбайт | 16 Мбайт на все файлы сдаваемой папки |
| **Количество тестов** | | 50 | 50 | 50 | 10 |
| **Максимум баллов** | | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **Сдать на проверку** | **С++** | Исходный файл с расширением **cpp** | Исходный файл с расширением **cpp** | Исходный файл с расширением **cpp** | Папку, содержащую файлы output1.txt, output2.txt, ..., output10.txt. |
| **Pascal** | Исходный файл с расширением **pas** | Исходный файл с расширением **pas** | Исходный файл с расширением **pas** |
| **Python** | Исходный файл с расширением **py** | Исходный файл с расширением **py** | Исходный файл с расширением **py** |
| **Частичная оценка** | | N, M ≤ 3 – не менее 30 баллов | N ≤ 100, M = K = 2 – не менее 20 баллов | N ≤ 100 – не менее 40 баллов | - |
| N, M ≤ 10 – не менее 70 баллов | N ≤ 100, M, K ≤ 3 – не менее 40 баллов | N ≤ 5000 – не менее 60 баллов |
| N, M, K ≤ 500 – не менее 60 баллов |
| N, M, K ≤ 2000 – не менее 80 баллов |

**Тестирование решений будет производиться на компьютере с тактовой частотой процессора не менее 2 GHz и объемом оперативной памяти не менее 1024 МВ.**