

Вызов predictor_v2.0.exe

1. Посредством командной строки

>>predictor_v2.0.exe <абсолютный путь к файлу с исходными данными> <абсолютный путь к файлу с результатом вычислений>

Пример:

>>predictor_v2.0.exe C:\Users\Alexandra\Desktop\data.txt
C:\Users\Alexandra\Desktop\correlationPairs.txt

2. Непосредственным запуском predictor_v2.0.exe

В этом случае консоль сама попросит Вас ввести последовательно имена соответствующих файлов с абсолютными путями через пробел.

Пример:

Please, write input and output file names with their absolute paths!
C:\Users\Alexandra\Desktop\data.txt C:\Users\Alexandra\Desktop\correlation pairs.txt

Входные данные

Формат:

m n
матрица значений

m - число строк матрицы
n - число столбцов матрицы

Пример:

```
5 5
1 2 3 4 5
2 4 6 8 10
0 0 0 100 3
9 8 2 67 1
18 16 4 2000 0
```

Выходные данные

Формат:

кол-во коррелирующих пар
коэффициент корреляции номер строки номер столбца в исходной матрице
коэффициент корреляции номер строки номер столбца в исходной матрице
...

Примечание:

Список коррелирующих пар выводится в порядке невозрастания.

Пример:

10

1 0 1

1 3 4

0,8 2 3

0,8 2 4

0,6 0 3

0,6 0 4

0,6 1 3

0,6 1 4

0,4 0 2

0,4 1 2