

В этом файле содержатся результаты тестирования приложения.

Тестовые запросы представлены в следующем формате:
Пункт назначения -> пункт отправление = расчетная стоимость

Запросы объединены в группы по количеству операций, для каждой группы, перед перечислением самих тестов указано количество операций в двух алгоритмах.

Граф номер 1:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 68

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 134

1->2 = 7

1->10 = 33

1->9 = 27

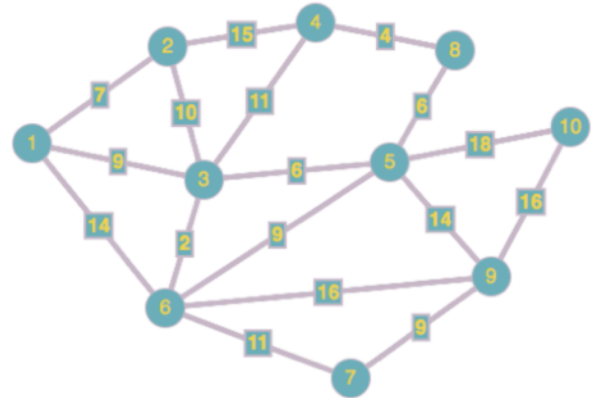
Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 102

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 134

5 -> 7 = 19

6 -> 8 = 14

4 -> 7 = 24



Граф номер 2:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 20

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 44

1 -> 6 = 3

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 20

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 36

3 -> 5 = 3

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: не определено

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: не определено

5 -> 1 = нет пути

2 -> 5 = нет пути

6 -> 1 = нет пути



Граф номер 3:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 36

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 45

4 -> 2 = 5

2 -> 4 = 18

3 -> 5 = 9

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 45

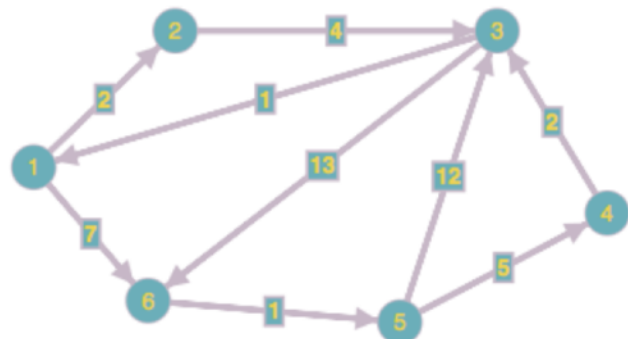
Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 45

5 -> 3 = 7

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 36

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 45

3 -> 6 = 8



Граф номер 4:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 26

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 62

1 -> 7 = 11

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 26

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 58

2 -> 6 = 15

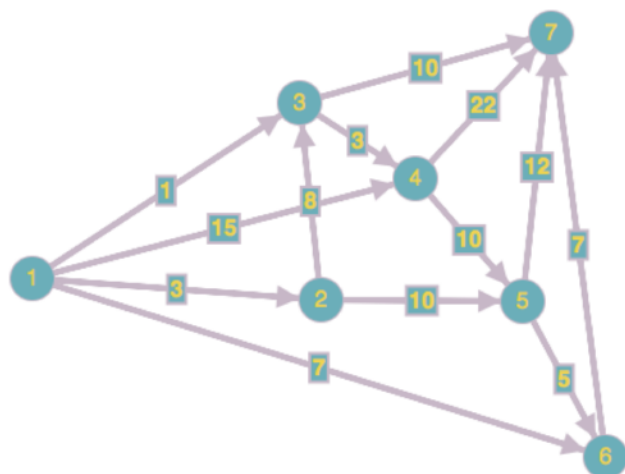
2 -> 7 = 18

4 -> 1 = нет пути

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 26

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 49

3 -> 7 = 10



Граф номер 5:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 30

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 93

2 -> 7 = 7

2 -> 8 = 13

1 -> 9 = 12

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 30

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 48

4 -> 9 = 21

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 30

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 50

3 -> 9 = 8

9 -> 1 = нет пути



Граф номер 6:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 15

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 34

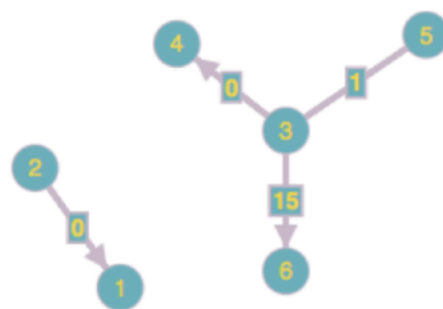
5 -> 6 = 16

5 -> 2 = нет пути

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 10

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 19

2 -> 1 = 0



Граф номер 7:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 18

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 52

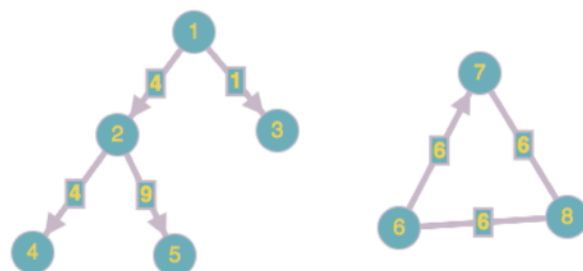
1 -> 5 = 13

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 18

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 37

7 -> 6 = 12

6 -> 7 = 6



Граф номер 8:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 120

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 193

8 -> 13 = 136

8 -> 10 = 28

7 -> 4 = 15

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 144

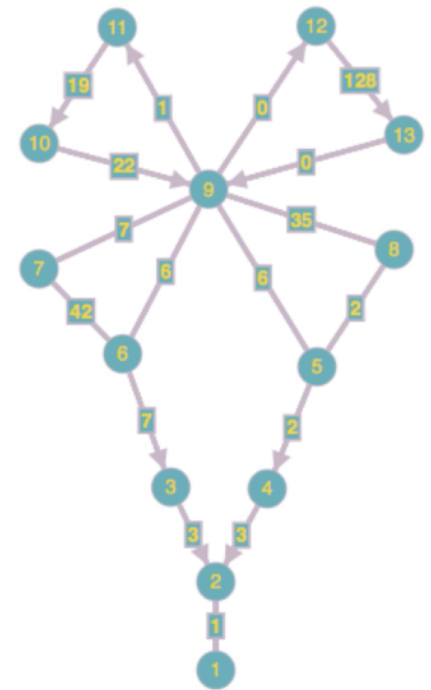
Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 193

12 -> 1 = 140

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 96

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 193

6 -> 13 = 134



Граф номер 9:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 40

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 74

3 -> 5 = 56

5 -> 3 = 11

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 44

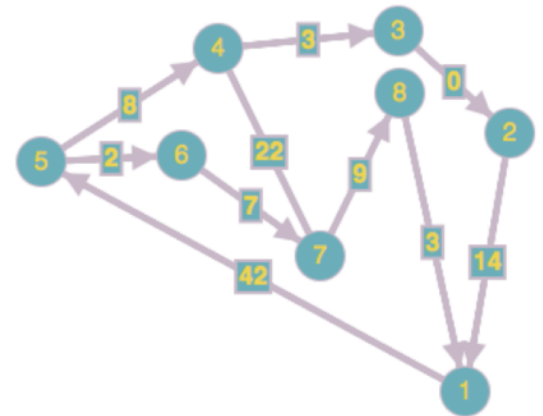
Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 75

6 -> 2 = 32

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 55

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 75

4 -> 8 = 31



Граф номер 10:

Тестовые запросы:

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 48

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 116

6 -> 10 = 9

5 -> 7 = 13

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 48

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 177

1 -> 11 = 30

2 -> 9 = нет пути

1 -> 9 = 17

Стоимость расчета алгоритмом Белмана-Форда: 48

Стоимость расчета алгоритмом Дейкстры: 193

0 -> 11 = 32

0 -> 6 = 17

