

Задание 4. Графы.

1 На вход задачи поступает граф $G(V, E)$ в виде списка исходящих ребер для каждой вершины. Опишите алгоритм, переводящий это представление графа в представление в виде матрицы смежности...

2 ...и наоборот. Докажите корректности и оцените сложность обоих алгоритмов.