

## Лабораторная работа №2

"Алгоритмы операций над графиками и их реализация"

Подготовил:  
Рассохов Е. П., гр. 421703

**Постановка задачи:**

Даны два графика. Найти их инверсию и композицию. Графики задаются перечислением.

**Уточнение постановка задачи:**

1. Элементами графиков могут быть любые числа выбранные пользователем.
2. Мощность может быть представлена натуральными числами.
3. Операция выбирается путем ввода цифры.

**Определения :**

- График - это множество пар, т. е. множество, каждый элемент которого является парой или кортежем длины

**Алгоритм:****1. Пользователь вводит график 1:**

1. 1. Пользователь вводит