МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н. Э. Баумана

КАФЕДРА ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ

Индивидуального задания (Д/з №4)

«Теоретико-множественные операции»

по курсу «Функциональная логика и теория алгоритмов»

Выполнил: студент гр. ИУ4-32Б

ФИО Карнаухов Михаил Александрович

Проверил: д.т.н., профессор, профессор каф. ИУ-4

Л.А. Зинченко

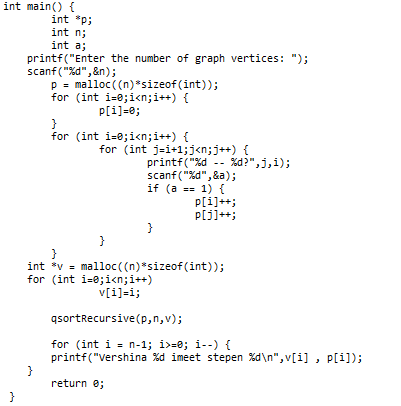
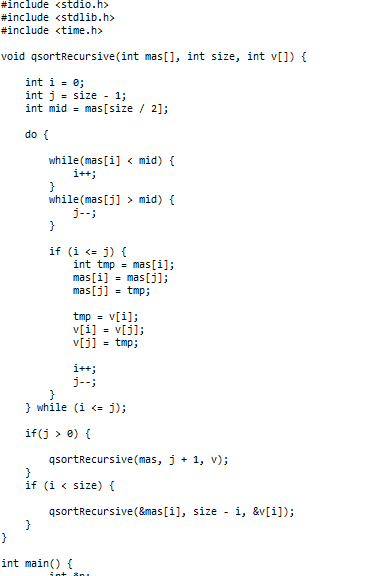
Москва 2019

Цель работы: Написать на языке С и отладить программу, реализующую следующие функции:

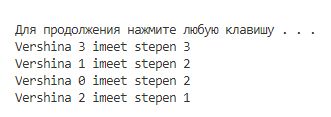
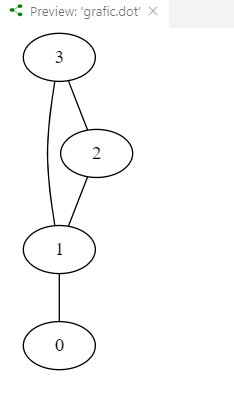
-Сортировка вершин по возрастанию степеней этих вершин быстрой сортировкой

Данная программа выполнена в программе 2 домашнего задания для большей наглядности.

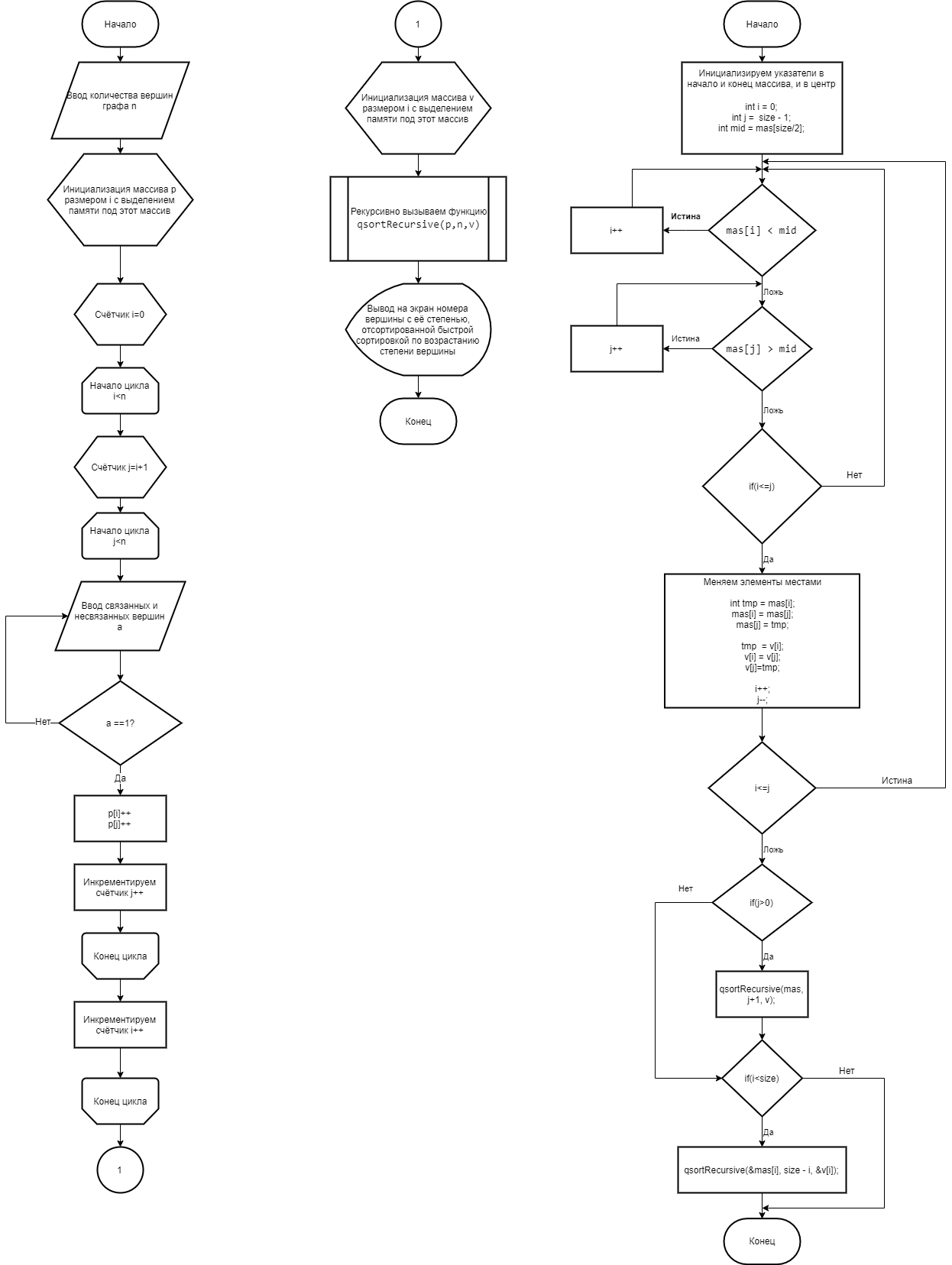
2. Выполнение.



3. Результаты работы.



4.Структурная схема



5. Вывод:

*Написал и отладил программу, реализующую вышеупомянутые функции*