МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н. Э. Баумана

КАФЕДРА ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ

Отчет о выполнении

практического задания № 15

по курсу «Функциональная логика и теория алгоритмов»

Выполнил: студент гр. ИУ4-32Б

Сычев А.Е.

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

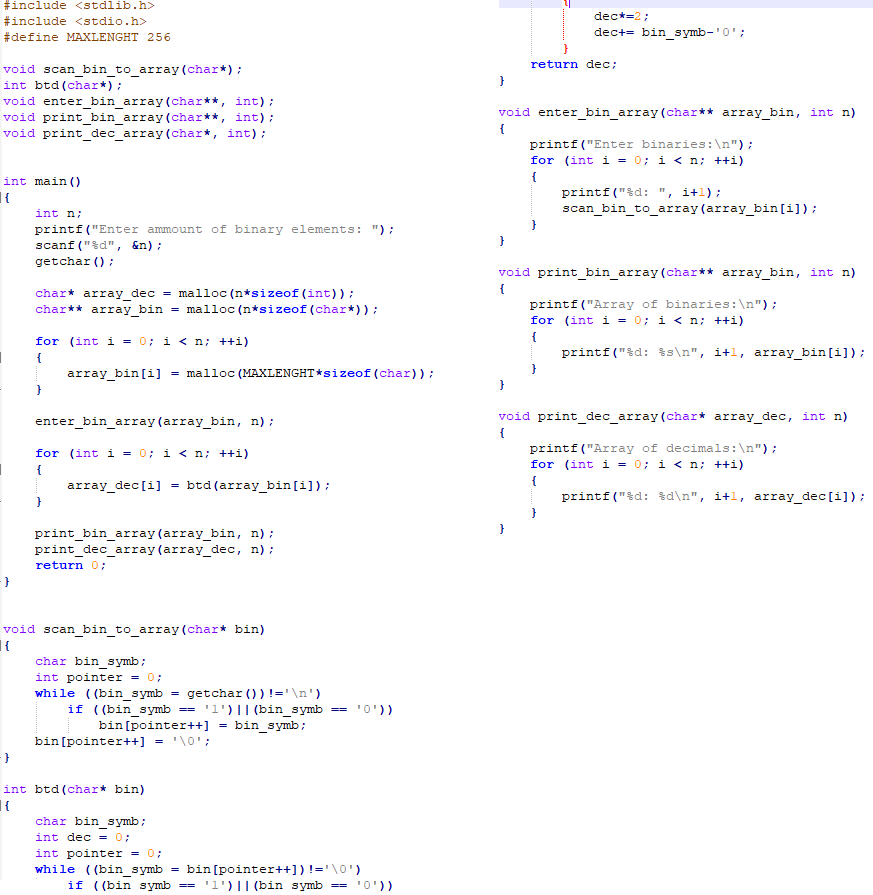
Л.А. Зинченко

Москва, 2019

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

* Задание множества двоичных чисел.
* Перевод из двоичной в десятичную систему исчисления.
* Вывод элементов двух множеств.

Часть кода:



**Выводы:** В ходе выполнения данной работы были изучены массивы данных, написана программа и было выполнено первое домашнее задание по функциональной логике и теории алгоритмов