Лабораторная работа №2

Минимизация логических функций

Цель работы: изучить основные логические элементы среды разработки multisim, символику, алгоритм построения булевых функций. Изучить принципы минимизации логических функций с помощью возможностей системы multisim. Проверить правильность выполнения практической работы №2.

Задание

1. Согласно решению первого задания практической работы №2 проверить правильность логической схемы, таблицы истинности, КСМ, минимизации с помощью возможностей логического преобразователя системы multisim.
2. Аналогично первому номеру проверить правильность вашего решения второго задания практической работы №2.

Содержание отчета

1. Титульный лист
2. Цель и техническое задание
3. Решение заданий согласно варианту
4. Вывод