Лабораторная работа №3

Шифратор

Цель работы: ознакомиться с основными характеристиками интегральных преобразователей кодов, получение навыков проектирования шифраторов. Изучить основные измерительные приборы и средства анализа среды разработки multisim: генератор слов, логический анализатор. Научиться строить шифраторы и анализировать его работу. Проверить правильность выполнения практической работы №3.

Задание

Согласно решению первого задания практической работы №3 построить логическую схему шифратора в системе multisim и проверить правильность выполненной работы. Аналогично построить шифраторы 2 и 3 заданий и проверить правильность их работы.

Содержание отчета

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