

Лабораторная работа

Синтез и моделирование комбинационных схем

Цель: отработать навыки синтеза и моделирования комбинационных схем в специальных средах.

Оборудование: Компьютер с ПО, Logisim, Logicfriday.

Задание 1:

Используя задание 1 из предыдущей работы постройте схему в модуляторе, и сделайте таблицу функционирования.

Задание 2:

Используя задание 2 из предыдущей работы, постройте саму схему и ее вариант используя только двухходовое И-НЕ. Выгрузите таблицу функционирования.