Генератор ТДУ функциональное описание.

Описание используемых данных:

Генератор имеет 3 блока решения:

1. Блок формирования таблицы переходов и таблицы выходов.

Таблица формируется в неминимизируемом виде на 6-8 строк. После чего происходит “расширение” таблицы до 10 строк за счет введения безразличных состояний “~”.

1. Блок ФД – содержит набор возможных кодов проверки работы КА.
2. Блок триггеров – содержит перечисление возможных применяемых триггеров в КА.

Задание на курсовую работу представляет собой любую возможную комбинацию из содержимого трёх блоков.

Язык реализации: C#.

Графическая реализация: UWP.

Паттерн реализации: MVVM.