**ПРИЛОЖЕНИЕ 7.2.**

Группа Фамилия Вариант

Лабораторная работа №7 (Дешифраторы).

ДОПУСК-КОНТРОЛЬ

***пп.3.1.*** *Выборочное управление выходами DC.*

№№ выходов с запретом активации (по варианту)

*Схема на Рис.7.3:*

Y(G1) =

Y(G2A') =

Y(G2B') =

*Схема на Рис.7.4:*

Y(G1) =

Y(G2A') =

Y(G2B') =

***пп.3.2****. Работа DC в режиме DMX.*

№№ переключаемых каналов (по варианту)

Логика управления адресами:

a2 =

a1 =

a0 =

***пп.3.4****. Работа DC в схеме распределителя тактов.*

№№ рабочих тактов (по варианту) и логика управления

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Рабочие такты | БФ | ЦСТ |
| М1 |  |  |  |
| М2 |  |  |  |
| М3 |  |  |  |
| М4 |  |  |  |

В разделе БФ – вид функции с переменными Q0 – Q7

В разделе ЦСТ – тип ЛЭ для реализации, например, 3И-НЕ

Отметки о работе:

|  |  |
| --- | --- |
| пп.3.1 (Рис.7.3) |  |
| пп.3.1 (Рис.7.4) |  |
| пп.3.2 (Рис.7.5) |  |
| пп.3.3 (Рис.7.6) |  |