**Практическое задание № 5**

1. Полученную минимальную ДНФ или КНФ функции (практическое задание № 4) преобразовать к заданному по варианту базису.
2. Построить схемную реализацию преобразованной функции, используя при этом только двухвходовые элементы И-НЕ с инверсным входом.

Минимальная ДНФ:

*.*

**Ход работы:**

Преобразуем функцию к заданному базису:

*.*

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

+

+

&

+

+

+

+

+

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&

&