**Преобразователи кодов**

1.Что называется преобразователями двоичного кода

2.Что снимают с выходов 𝒀𝒊, если на входы 𝑿𝒊 преобразователя поступают положительные числа (ω=0).

3. Что снимают с выходов 𝒀𝒊, если на входы 𝑿𝒊 преобразователя поступают отрицательные числа (ω=1).

4. Представьте таблицу закона функционирования любого i -гo разряда преобра­зователя прямого кода в обратный

5. Какой вид имеет переключательная функция для -го раз­ряда на основе таблицы закона функционирования?

6. Какой вид имеет условное графическое обозначение преобра­зователя прямого двоичного кода в обратный?

7. Определение сумматора

8. Какой вид имеет таблица истинности одноразрядного комбинационного сумма­тора?

9. Какой вид имеет переключа­тельная функция для выхода 𝑺𝒊 одноразрядного комбинационного сумма­тора?