

30. Принципы построения систематических кодов

- 1) Не все кодовые построения входящие в состав кодового ансамбля, считаются разрешенными, некоторые считаются запрещенными, их не используют для передачи сообщения, при этом приеме какой либо комбинации из числа запрещенных делается вывод о количестве ошибок и фиксируется защитный отказ
- 2) Кодовые комбинации избыточного кода путем добавления определенного числа доп. разрядов называются контрольными, значения доп. Разрядов как дела? определяется в соответствии с определенными правилами добавления еще проверочный разряд, значения этого разряда будут вычисляться в соответствии с правилами - если вес код. комбинации исходного избыточного кода, четным числом, значение равно 1