

# Блочное кодирование

Избыточное кодирование информации можно разделить на два метода – это блочное кодирование и сверточное.

При блочном кодировании информация делится на блоки определенной длины, и каждый блок кодируется отдельно.

Простейшим примером блочного кодирования является дополнение до четности. В этом случае каждый блок делится на группы, которые дополняются одним битом со значением единица или ноль, в зависимости от того четное или нечетное количество единиц в исходной группе.

