

Лабораторное занятие 3

Оценка полосы пропускания тракта

Рассчитать полосу пропускания тракта для:

1. bit rate = 1Мбитс; 10Мбит/с; 15Мбит/с
2. Модуляция – QPSK; КАМ-16; КАМ-64; КАМ-256
3. Коэффициент округления – 0,15; 0,25; 0,3
4. Кодирование – каскадное (сверточное $\frac{1}{2}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{5}{6}$; $\frac{7}{8}$ + РС 188/204); сверточное $\frac{1}{2}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{7}{8}$; РС 188/204