

1. Кодирование: «партаппарат»

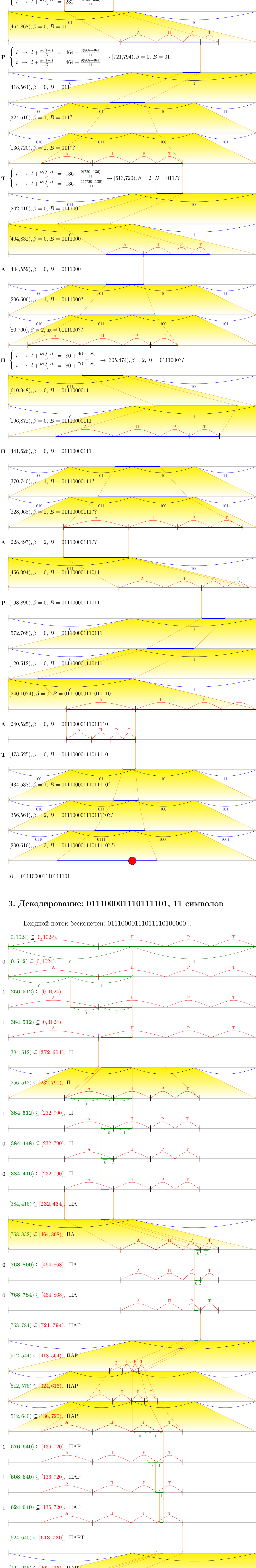
2. Кодирование: «партаппарат»

Частоты: А:П:Р:Т = 4:3:2:2.

Границы интервалов:

j	ξ_j	ω_j
0		0
1	A	4
2	П	$4 + 3 = 7$
3	P	$7 + 2 = 9$
4	T	$9 + 2 = 11$

C = партаппарат, $D = 11$, $N = 1024$



3. Декодирование: 011100001110111101, 11 символов

Входной поток бесконечен: 01110000111011110100000...

