|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип информации** | **Основные термины** | | | **Формула** |
| **Название** | | **Обозначение** |
| **Графическая** | Количество цветов в палитре | | N | N = 2i |
| Количество бит для кодирования 1-ого пикселя (глубина цвета) | | i |
| Количество пикселей по оси | X | x | V = x∙y∙i |
| Y | y |
| Объем графической информации | | V |
| **Текстовая** | Мощность алфавита | | N | N = 2i |
| Мощность бит для кодирования 1-ого символа | | i |
| Количество символов в тексте | | K | V = k∙i |
| Объем текстовой информации | | V |