

Особенности каждой формы рельефа имеют свое аналитическое выражение. Купольный рельеф сохраняет под радикалом признаки односкатного рельефа, дополненные поправкой на эксцентриситет купольности, а впереди радикала имеет коэффициент платовидности купола, где часть площадки, приходящаяся на плато купола, равная обычно 0,06 и более; отношение сторон площадки, равное или больше единицы; эксцентриситет купольности соответственно по сторонам площадки в долях от длины этих сторон, равный обычно 0,15-0,20. Плоский рельеф подобно ендовному выражается зависимостью, состоящей из 3 членов:

1) коэффициента периметра как отношения суммы сторон к их числу, причем сумма сторон выражается единичным измерением, в котором меньшая сторона принимается за единицу; 2) коэффициента плоскостности t , который можно записать, где амплитуда колебания высот на площадке, т. е. разница между высшей и низшей отметками рельефа; стороны площадки в произвольном наименовании; 3) коэффициента микрорельефа, именуемого в законченном виде приведенным уклоном. Возможны несколько случаев: а) от центра тяжести фигуры площадки все уклоны направлены по диагоналям к углам фигуры, т. е. все уклоны одного знака (+), где число местных впадин по створу уклона глубиной не менее значения полугоризонтали; модульный коэффициент впадинности; б) все уклоны направлены к центру тяжести фигуры, т. е. все уклоны одного знака (-), где число местных всхолмлений по створу уклона высотой не менее значения полугоризонтали; модульный коэффициент всхолмленности; в) все отрезки диагоналей не имеют уклона г) все отрезки диагоналей имеют разнонаправленные уклоны, т. е. уклоны разных знаков (+) и (-) Рассмотрим наиболее распространенные комбинации из проектной практики.