



*Рис. 3.* Подрешеточная структура треугольной решетки с отталкиванием ближайших и притяжением третьих соседей.

Одинаково окрашенные решеточные узлы принадлежат одной и той же подрешетке

*Fig. 3.* The sublattice structure of the triangular lattice with repulsion interaction between the nearest neighbors and attraction interaction between the next-next-nearest neighbors. The lattice sites colored in the same way belong to the same sublattices