

## **Структурные архетипы поверхности Земли и Т-узел Н.А.Бульёнка**

**В.И.Кузьмин, РТУ (МИРЭА)**

Обсуждается взаимосвязь структуры Т-узла Н.А.Бульёнка и кольцевых геологических структур на поверхности Земли, сформировавшихся за всю историю. Позиции атомов в Т-узле Н.А.Бульёнка соответствуют вершинам тел Платона – двум тетраэдрам, икосаэдру и октаэдру (всего 27 позиций включая центральную). Если поместить центральный атом Т-узла Н.А.Бульёнка в центр сферы (геоид) и радиально спроецировать остальные позиции на ее поверхность, то, используя проекции как центры, на поверхности сферы можно восстановить классические кольцевые структуры известные в геологии. Использование Т-узла Н.А.Бульёнка позволило получить не только однозначную иерархическую взаимосвязь между икосаэдро-додкаэдрической, октаэдро-кубической и тетраэдрической моделями кольцевых структур Земли, но и прогнозировать критические зоны на Земле известные аномальными геологическими процессами.