

**ПОСТАККРЕЦИОННАЯ КИНЕМАТИКА ДИЗЬЮНКТИВОВ В РАОНЕ СЕВЕРНОГО ЗАМЫКАНИЯ  
САМАРКИНСКОГО ТЕРРЕЙНА (СЕВЕРНЫЙ СИХОТЭ-АЛИНЬ)**

*А.В. Кудымов<sup>1</sup>, П.А. Колтун<sup>2</sup>, Г.А. Злобин<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> ФГБУН Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, ул. Ким Ю Чена 65,  
г. Хабаровск, 680000; e-mail: kadi77760@mail.ru

<sup>2</sup> ФГБОУ ВПО Дальневосточный государственный университет путей сообщения, ул. Серышева 47,  
г. Хабаровск, 680021

Поступила в редакцию 25 января 2013 г.

Показано, что реконструированные поля напряжения являются разновозрастными. Установлена последовательность существования этих полей, отвечающих определенным стадиям деформаций. Наиболее распространенные северо-западные и субширотные правосторонние сдвиги палеоцен-эоценовой стадии деформаций сменялись левосторонними сдвигами олигоцен-среднемиоценовой стадии, а менее распространенные северо-восточные левосторонние сдвиги – правосторонними. В последующую поздние миоцен-плиоценовую стадию деформаций эти разломы приобретали последовательно взбросовые и сбросовые кинематические характеристики. Таким образом в результате вышеизложенной кайнозойской эволюции кинематических характеристик разрывов формировался современный облик структурного рисунка разрывных нарушений северного замыкания Самаркинского террейна.

**Ключевые слова:** поля напряжения, зеркала и штрихи скольжения, кайнозой, Кузнецовский перевал, Северный Сихотэ-Алинь.