

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ТЕКТОНИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ ЮЖНО- ВЕРХОЯНСКОГО СИНКЛИНОРИЯ

Ф.Ф. Третьяков

*ФГБУН Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН, пр. Ленина 39, г Якутск, 677980;
e-mail: tretyakov_ff@mail.ru*

Поступила в редакцию 20 марта 2019 г.

Рассматриваются вопросы происхождения и тектонического строения Южно-Верхоянского синклинория. Предполагается, что в позднем палеозое Южно-Верхоянский прогиб унаследовал структуру Сетте-Дабанского рифтового грабена и подводной долиной располагался поперек Верхоянской пассивной окраины. Латеральные движения Охотского индентора в процессе орогенических событий позднего мезозоя привели к трансформации Южно-Верхоянского прогиба в одноименный синклинорий с двухярусным строением, нижний квиважированный ярус которого представляет собой рудовмещающий метаморфический слой.

Ключевые слова: рифтовый грабен, подводная долина, складчато-надвиговые структуры, квиваж, структурный ярус, метаморфический слой, Охотский индентор, Южно-Верхоянский синклинорий.