

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Козлова Павла Сергеевича «Геология и тектоно-метаморфическая эволюция докембрийских комплексов западной окраины Сибирского кратона (Северо-Енисейский кряж)», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальностям 25.00.01 – общая и региональная геология

Диссертационная работа П.С. Козлова посвящена Енисейскому кряжу – объекту, который диссертант исследует уже много лет и по геологии которого он является признанным специалистом. Диссертационная работа основана на огромном фактическом материале, собиравшемся как в ходе геолого-съёмочных работ, так и тематических исследований и включает результаты как полевых наблюдений, так и многочисленных аналитических исследований. Личный вклад и научная новизна работы сомнений не вызывают. Наличие такой базы позволило сформулировать и обосновать 4 защищаемых положения, суммирующие представления диссертанта о тектонической эволюции Енисейского кряжа.

Доказательства выделенных этапов тектонического развития базируются, главным образом, на лабораторных (геохимических, петрологических и, в меньшей степени, изотопно-геохронологических) исследованиях. Не отвергая их важности, хотелось бы обратить внимание диссертанта, что этапы рифтогенеза и коллизии, а их выделено множество, должны быть как-то проявлены в наложении структурных форм, соответствующих разным этапам деформаций, и в осадочной летописи смежных регионов. У диссертанта, много лет проводившего полевые исследования в регионе, наверняка есть такие наблюдения, и хотя бы беглое упоминание о них было бы полезным.

К автореферату есть и другие замечания, но ни одно из них не может поставить под сомнение научную значимость диссертационной работы П.С. Козлова. Основные результаты исследований отражены в многочисленных статьях, опубликованных в наиболее известных отечественных журналах, и неоднократно обсуждались на конференциях. Судя по автореферату, диссертация П.С. Козлова «Геология и тектоно-метаморфическая эволюция докембрийских комплексов западной окраины Сибирского кратона (Северо-Енисейский кряж)» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальностям 25.00.01 – общая и региональная геология.

Худолей Андрей Константинович

Доктор геолого-минералогических наук

Профессор кафедры региональной геологии, Институт наук о Земле

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный университет

Адрес: 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7-9

Интернет сайт: <http://earth.spbu.ru>, E-mail: a.khudoley@spbu.ru, раб. тел.: (812) 363-6197

Я, Худолей Андрей Константинович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

