

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Васильева Дмитрия Анатольевича «Мезозойские и кайнозойские деформации Оленёкского, северной и центральной частей Западно-Верхоянского секторов Верхоянского складчато-надвигового пояса: Структурный анализ и низкотемпературная геохронология»

Актуальность исследования не вызывает никаких сомнений, она кратко и грамотно очерчена диссидентом.

Цель и задачи исследования хорошо сформулированы, задачи направлены на достижение поставленной цели.

Объекты исследования выбраны в удаленных и труднодоступных местах, что достойно уважения.

Методологическая основа и методы подобраны в соответствии с поставленными задачами.

Фактический материал и личный вклад автора – работа основана на обширном фактическом материале, тщательно собранным и обработанным автором.

Защищаемые положения, хотя интересны и новационны, носят больше констатационный характер, в них не хватает элемента полемики и дискуссионности. Это не умаляет достоинства работы, а лишь является моим стандартным замечанием к работам последнего времени.

Научная новизна работы несомненна, что вносит осозаемый вклад в многогранное понимание геологической истории региона.

Практическая значимость работы велика, и как, любое грамотное исследование, расширяет горизонты использования научных данных в практике геологических работ для расширения сырьевой базы государства.

Соответствие – тема, название и содержание работы соответствует указанной специальности.

Апробация результатов диссертации проведена на многочисленных геологических форумах.

Публикации результатов многочисленны, в их заметной части диссидент является первым автором.

Достоверность результатов не вызывает сомнений.

Структура диссертации и объем – работа представляет объемный том с большим количеством иллюстраций, что лишний раз подтверждает достоверность результатов исследования.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Глава 1. Кратко и по существу описано геологическое строение региона и положение районов исследования. Это проиллюстрировано великолепными цветными картами на вкладках.

Глава 2. Адекватно описаны грамотно выбранные методы.

Глава 3. Очень обстоятельно описаны и хорошо проиллюстрированы деформационные структуры и этапы. Жаль, что в этой главе нет попытки корреляции деформационных этапов различных структурных доменов, хотя она далеко не однозначна без дополнительных данных. Это сделано в Главе 5.

Глава 4. Не комментирую, поскольку (откровенно) в этом не разбираюсь, здесь целиком доверяю автору, его руководителю и коллегам.

Глава 5 представляет собой хороший синтез структурных и термальных событий, вписанный в региональный и глобальный плито-тектонический контекст, что, к тому же, и хорошо проиллюстрировано.

Заключение великолепно подводит итоги проделанной работы.

Общее впечатление и заключение о представленной к защите работе

Работа представляет собой грамотно поставленное и проведенное исследование, базирующееся на богатом фактическом материале диссертанта, и внесшее значительную новизну в понимание как геологии изученного региона, так и тектонической эволюции Северо-Восточной Азии.

Вне всяких сомнений, работа соответствует (более чем!) требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – присуждения искомой ученой степени.

Отдельно отмечу, что данная работа выгодно отличается от тех многочисленных работ, которые защищаются в последнее время. На менее формальной ноте – мои искренние комплименты как автору диссертации, так и его руководителю, а также пожелания их дальнейшей плодотворной работы на благо Геологической Науки.

Замечания

1 – название длинновато, вполне можно было бы обойтись и более кратким – «Мезозойские и кайнозойские деформации северо-восточного складчато-надвигового обрамления Оленекского поднятия: Структурный анализ и низкотемпературная геохронология»

Зябрев Сергей Викторович

Ph.D., HKU, 2002; к.г.-м.н., ВАК СССР, 1992; доцент

ведущий научный сотрудник

лаборатории тектоники

Федерального государственного бюджетного учреждения науки

Института тектоники и геофизики им. Ю.А. Косягина

Дальневосточного отделения Российской академии наук

680000, Хабаровск, ул. Ким Ю Чена, д. 65.

<http://itig.as.khb.ru/index.html>

sziabrev@itig.as.khb.ru

+79141535856

Я, Зябрев Сергей Викторович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

10 января 2024 г.

Подпись Зябрева Сергея Викторовича заверяю

Баратова Юлия Евгеньевна, помощник руководителя по кадровым вопросам.

