ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Декабрёва Ильи Константиновича **"Иерархия и относительный возраст тектонических напряжений в разломных зонах Прибайкалья и Западного Забайкалья"**, представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.1 – Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика.

Диссертационная работа И.К. Декабрёва посвящена актуальной проблеме для тектонически и сейсмически активной территории Прибайкалья и Западного Забайкалья – изучению тектонических напряжений и их иерархии в крупных разломных зонах.

В работе поставлена конкретная цель – на основе метода спецкартирования выполнить оценку морфогенеза разрывов разного ранга, реконструкцию локальных тектонических напряжений и установить иерархию тектонических напряжений и относительный возраст.

Получен ряд новых результатов высокого научного уровня и практической значимости. Выявлен общий тренд для разновозрастных региональных геодинамических обстановок, заключающийся в последовательном возрастании количества локальных разрывов от древних к молодым динамическим обстановкам. Этот вывод будет полезен при изучении связи разломной тектоники с сейсмичностью и выделении скрытых разломов, в том числе по линеаментам рельефа. Большое значение, выполненные исследования могут иметь для проектирования горных выработок и поиска полезных ископаемых.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что впервые установлена иерархия тектонических напряжений и выявлена последовательность их изменения в крупных разломах северо-восточного простирания Прибайкалья и Западного Забайкалья с выделением локального, субрегионального и регионального уровней. В целом работа является законченным научным исследованием и заслуживает высокой оценки. В работе получен ряд новых и интересных результатов, имеющих общетеоретическую и практическую значимость.

По автореферату замечаний нет, четко поставлена цель работы, методы решения и представлены полученные результаты.

Автореферат диссертации и опубликованные работы характеризуют соискателя как высококвалифицированного специалиста и свидетельствуют о том, что Илья Константинович Декабрёв заслуживает присуждения степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.1 – Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика.

Меркулова Татьяна Владимировна
кандидат геолого-минералогических наук
25.00.10- геофизика, геофизические методы поиска полезных ископаемых;
25.00.01- общая и региональная геология
Ведущий научный сотрудник лаборатории сейсмологии и сейсмотектоники
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина
Дальневосточного отделения РАН
680000, Хабаровск, ул. Ким Ю Чена, 65.
http://itig.as.khb.ru
E-mail: merculova@itig.as.khb.ru
Тел: 89626731046

Я, Меркулова Татьяна Владимировна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку.

«13» ноября 2025г. Т. Мерк.

Подпись Меркуловой Т.В.
заверяю.
Специалист по кадровому
делопроизводству Забокоманова
13.11.2025

ОТДЕЛ КАДРОВ