

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Деева Евгения Викторовича  
«Неотектоника и палеосейсмичность внутригорных впадин северной части Центральной Азии (на примере Горного Алтая и Северного Тянь-Шаня)»  
на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук  
по специальности 25.00.03 – геотектоника и геодинамика

Диссертация Е.В. Деева – оригинальное и законченное исследование, посвященное неотектонике и палеосейсмологии межгорных котловин Алтая (Чуйской, Курайской и Уймонской) и Иссык-Кульской впадины. Работа носит комплексный характер: соискатель использует различные методы – палеосейсмологические, геолого-геофизические, литоседиментационные, геохронологические, минералого-петрографические, изотопно-геохимические и археологические; такой набор методик редко встречается в практике работ российских ученых. Исследование базируется на большом фактическом материале, полученном соискателем в ходе полевых работ и обработки собранного материала.

Одним из основных достижений Е.В. Деева является определение возраста первичных и вторичных сейсмодеформаций для ряда древних землетрясений Алтая и Тянь-Шаня, которые не были отмечены предыдущими исследователями. Также крайне важным является комплексное изучение травертинов как индикаторов древних землетрясений, и полученные радиометрические даты по травертинам делают выводы соискателя серьезно обоснованными.

Результаты диссертации доложены на многих научных мероприятиях различного ранга, а также опубликованы в надлежащем объеме (всего 132 публикации, из них 48 – статьи в журналах из списка ВАК).

Автореферат диссертации Е.В. Деева производит хорошее впечатление, он обильно иллюстрирован, что облегчает чтение и восприятие материала. Замечаний по поводу содержания автореферата у меня не имеется. По моему мнению, диссертация Е.В. Деева является серьёзным шагом вперед в правильном направлении и соответствует международным научным стандартам в области палеосейсмологии.

Представленная диссертационная работа удовлетворяет квалификационным требованиям по специальности «25.00.03 – геотектоника и геодинамика», предъявляемым к докторским диссертациям, а соискатель заслуживает присвоения ему ученой степени доктора геолого-минералогических наук.

Кузьмин Ярослав Всеволодович

Доктор географических наук (специальность 25.00.25 – геоморфология и эволюционная география)

Ведущий научный сотрудник Лаборатории геоинформационных технологий и дистанционного зондирования

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии имени В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук

Адрес: 630090, г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, 3

Интернет сайт: <http://www.igm.nsc.ru>

E-mail: [kuzmin@fulbrightmail.org](mailto:kuzmin@fulbrightmail.org)

Раб. тел.: (383) 373-0526

Я, Кузьмин Ярослав Всеволодович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.



/Я.В. Кузьмин/

ПИСЬМО УДОСТОВЕРЯЮ

ЗАВ. КАНЦЕЛЯРИЕЙ

ШИПОВА

Е.Е.

25.02.2019г.