

## 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

Диссертационная работа Е.В. Деева посвящена исследованию нео- и сейсмотектоники внутригорных впадин Горного Алтая и Северного Тянь-Шаня. Работу выгодно отличает широта охвата и использование различных методических подходов в едином ключе. В особенности следует отметить обширность методического арсенала, использованного автором для анализа структуры, активной тектоники и палеосейсмичности внутригорных впадин Центральной Азии. Это – комплекс морфотектонических, геолого-структурных, литолого-седиментологических, палеосейсмологических, археосейсмологических, геоэлектрических, минералого-петрографических, изотопно-геохимических и геохронологических методических приемов. Автором наглядно показана высокая эффективность такого комплексного подхода. Выводы и защищаемые положения основаны на обширном фактическом материале, собранном автором в результате многолетних исследований, в которых он принимал непосредственное участие. Результаты работы имеют как фундаментальное (в познании закономерностей и механизмов орогенеза), так и очень важное прикладное значение (оценка повторяемости сильных землетрясений).

Чтение автореферата диссертации создаёт убедительное впечатление в цельности проделанной работы и свободном владении автором перечисленными методами изучения активных разломов, палеосейсмичности и неотектоники. Считаю, что 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.

Александр Николаевич Овсюченко

Кандидат геолого-минералогических наук

Заведующий лабораторией № 701 сейсмотектоники и сейсмического микрорайонирования

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики Земли им.

О.Ю.Шмидта РАН

Адрес: 123995, г. Москва, ул. Б. Грузинская 10

Email: ovs@ifz.ru

Тел.: (499) 254-9015

Я, Овсяченко Александр Николаевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«11» марта 2019 г.

*О.Ю.Шмидт*

Подпись *А.Н. Овсяченко*  
УДОСТОВЕРЯЮ  
Зав. канцелярией *Михайлова*

*11.03.2019*

