

Я, Быков Виктор Геннадьевич, настоящим подтверждаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации А.А. Каримовой «Сегментная активизация разрывов и дискретно-волновая динамика деформаций в сдвиговой зоне (по результатам физического моделирования)», представляемой на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.03 – Геотектоника и геодинамика.

Согласен на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу.

Необходимую информацию прилагаю:

- *Быков Виктор Геннадьевич: Bykov Victor Gennadievich;*
- *Доктор физико-математических наук, 25.00.10 – геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых, старший научный сотрудник по специальности “Физика твердой Земли”;*
- *Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина Дальневосточного отделения РАН, лаборатория сейсмологии и сейсмотектоники, главный научный сотрудник: Kosygin Institute of Tectonics and Geophysics, Far East Branch, Russian Academy of Sciences, 65, Kim Yu Chen Street, Khabarovsk, 680000, Russia, Laboratory of Seismology and Seismotectonics, Principal Investigator;*
- *список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за период 2016-2021 (не более 15 публикаций):*

1. *Bykov V.G., Trofimenko S.V. Slow strain waves in blocky geological media from GPS and seismological observations on the Amurian plate // Nonlinear Processes in Geophysics. 2016. V. 23. N 6. P. 467–475.*

2. *Trofimenko S.V., Bykov V.G., Merkulova T.V. Space-time model for migration of weak earthquakes along the northern boundary of the Amurian microplate // Journal of Seismology. 2017. V. 21. N 2. P. 277–286.*

3. *Трофименко С.В., Быков В.Г., Гриб Н.Н. Проявления медленных деформационных волн в сейсмическом режиме и геофизических полях северной окраины Амурской плиты // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9. № 2. С. 413–426.*

4. *Быков В.Г. Предсказание и наблюдение деформационных волн Земли // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9. № 3. С. 721–754.*

5. *Быков В.Г. Формирование режимов скольжения в разломах и медленные деформационные волны // Физическая мезомеханика. 2019. Т. 22. № 4. С. 39–46.*

6. *Быков В.Г., Меркулова Т.В. Миграция сейсмичности и скрытые разломы в Приамурье // Тихоокеанская геология. 2020. Т. 39. № 4. С. 38–52.*

7. Быков В.Г., Меркулова Т.В. Волновое геодинамическое воздействие тектонических процессов на Амурскую плиту // Тихоокеанская геология. 2021. Т. 40. № 4. С. 72–86.

Подпись:



Дата: 26.07.2022 г.

Подпись д.ф.-м.н. В.Г. Быкова заверяю:

Ученый секретарь ФГБУН Институт тектоники
и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН
Тел: +7(4212)22-74-84



Алексеевко
Светлана Николаевна