

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт земной коры
Сибирского отделения Российской академии наук,
диссертационный совет Д 003.022.03

Я, Пупатенко Виктор Викторович, настоящим подтверждаю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации П.А. Предеина «Затухание сейсмических волн в центральной части Байкальской рифтовой системы», представляемой на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.10 - Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.

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

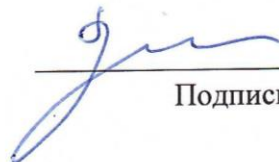
Необходимую информацию прилагаю:

- *фамилия, имя, отчество*: Пупатенко Виктор Викторович;
- *ученая степень и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация, ученое звание*: кандидат технических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ;
- *полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, подразделение, должность, занимаемая в этой организации (в случае осуществления трудовой деятельности)*: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина Дальневосточного отделения Российской академии наук, лаборатория сейсмологии и сейсмотектоники, старший научный сотрудник;
- *список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за период 2016-2021 (не более 15 публикаций)*:
 1. Рябинкин К.С., **Пупатенко В.В.** Спектральный анализ микросейсм и пространственная модель микроземлетрясений северо-восточного сегмента системы разломов Тан-Лу // Успехи современного естествознания. 2016. № 10. С. 162–166.
 2. Лунева М.Н., **Пупатенко В.В.** Сейсмическая анизотропия мантии Востока Азии по данным ScS и S волн от глубоководных землетрясений // Тихоокеанская геология. 2016. Т. 35. №. 4. С. 40–48.
 3. Трофименко С.В., Рябинкин К.С., **Пупатенко В.В.**, Колотова Л.Г., Харитонов М.Е. Динамика геосреды по спектральной плотности мощности микросейсм до и после землетрясений // Тихоокеанская геология. 2017. Т. 36. № 5. С. 20–28.

4. Сорокин А.А., Королев С.П., Шестаков Н.В., Мальковский С.И., Цой Г.И., **Пупатенко В.В.** Организация работы с данными глобальных навигационных спутниковых систем для комплексного исследования современных геодинамических процессов на юге Дальнего Востока России // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2017. Т. 14. № 3. С. 158–172.
5. Лунева М.Н, **Пупатенко В.В.** Сейсмическая анизотропия мантии под Амурской плитой по данным ScS волн от глубоководных землетрясений // Тихоокеанская геология. 2018. Т. 37. №. 5. С. 65–73.
6. **Пупатенко В.В.**, Рябинкин К.С. Затухание сейсмических колебаний в районе Бурейской ГЭС и его связь с резонансными эффектами // Успехи современного естествознания. 2018. № 10. С. 108–113.
7. Китов И.О., Турунтаев С.Б., Коновалов А.В., Степнов А.А., **Пупатенко В.В.** Использование кросс-корреляции волновых форм для восстановления афтершоковой последовательности землетрясения 14 августа 2016 года на о. Сахалин // Сейсмические приборы. 2019. Т. 55, № 1. С.59–80. <https://doi.org/10.21455/si2019.1-4>
8. Быков В.Г., Шестаков Н.В., Герасименко М.Д., Сорокин А.А., Коновалов А.В., Прытков А.С., Василенко Н.Ф., Сафонов Д.А., Коломиец А.Г., Серов М.А., **Пупатенко В.В.**, Королев С.П., Верхотуров А.Л., Жижерин В.С., Рябинкин К.С. Единая сеть геодинамических наблюдений ДВО РАН: становление, десять лет развития, основные достижения // Вестник ДВО РАН. 2020. № 3. С. 5–24. DOI: 10.37102/08697698.2020.211.3.001
9. **Пупатенко В.В.** Модуляция высокочастотного микросейсмического шума плотинной Бурейской ГЭС // Успехи современного естествознания. 2020. № 11. С. 108–113. DOI: 10.17513/use.37523
10. **Пупатенко В.В.**, Шестаков Н.В. Использование Глобальных навигационных спутниковых систем для раннего предупреждения о цунами, вызванных землетрясениями с магнитудой 7–8 // Вулканология и сейсмология. 2021. № 1. С. 30–39. DOI: 10.31857/S0203030620060164
11. **Пупатенко В.В.**, Рябинкин К.С., Бронников А.К., Верхотуров А.Л. Опыт комплексирования микросейсмического и магнитотеллурического зондирования на участке северного фланга Центрального Сихотэ-Алинского разлома // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле. 2021. № 2. Вып. 50. С. 84–94. DOI: 10.31431/1816-5524-2021-2-50-84-94

02.09.2022

Дата



Подпись

Подпись Пупатенко В.В.
 Заверяю: специалист
 по кадровому делопроизводству
Ю.Е. Вяткина
 «02» «09» 2022 г.

