

Сведения

о ведущей организации по диссертации Жижерина Владимира Сергеевича
«Современные движения земной коры Верхнего Приамурья и моделирование
геодинамических процессов по данным GPS наблюдений»
по специальности 25.00.03 – Геотектоника и геодинамика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование	ИМГиГ ДВО РАН
Место нахождения	Сахалинская область
Почтовый индекс, адрес	693022, г. Южно-Сахалинск, ул. Науки 1Б
Телефон	8(4242)791517
Адрес электронной почты	nauka@imgg.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.imgg.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. **Ломтев В.Л., Патрикеев В.Н.** Новое в строении подводных конических гор и холмов у подножия охотской окраины Курильской дуги (по данным НСП) // Вулканология и сейсмология. 2015. № 2. С. 44-55.
2. **Семакин В.П., Кочергин А.В., Питина Т.И.** Неотектоника Охотского моря // Геодинамика и тектонофизика. 2016. Т. 7, № 2. С. 251-271.
3. **Прытков А.С., Василенко Н.Ф.** Геодинамика Северного Сахалина после Нефтегорского землетрясения 1995 г. $M_w=7.1$ по данным GPS наблюдений // Мониторинг. Наука и технологии. 2016. № 3. С. 9-12.
4. **Прытков А.С., Василенко Н.Ф., Фролов Д.И.** Современная геодинамика Курильской зоны субдукции // Тихоокеанская геология. 2017. Т. 36, № 1. С. 23-28.
5. Kogan M.G., Frolov D.I., **Vasilenko N.F.**, Freymueller J.T., Steblov G.M., Ekström G., Titkov N.N., **Prytkov A.S.** Plate coupling and strain in the far western Aleutian arc modeled from GPS data // Geophysical Research Letters. 2017. Vol. 44. P. 3176-3183.
6. **Левин Б.В.,** Сасорова Е.В., Стеблов Г.М., Доманский А.В., **Прытков А.С.,** Цыба Е.Н. Циклические вариации сжатия Земли и вопросы сейсмоструктуры // Физика Земли. 2017. № 4. С. 50-54.
7. **Levin B.W.,** Sasorova E.V., Steblov G.M., **Domanski A.V., Prytkov A.S.,** Tsyba E.N. Variations of the Earth's rotation rate and cyclic processes in geodynamics // Geodesy and Geodynamics. 2017. Vol. 8 (3). P. 206-212.
8. Сим Л.А., **Богомолов Л.М.,** Брянцева С.В., Саввичев П.А. Неотектоника и тектонические напряжения острова Сахалин // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 1. С. 181-202.
9. Сим Л.А., **Богомолов Л.М.,** Кучай О.А., Татаурова А.А. Неотектонические и современные напряжения Южного Сахалина // Тихоокеанская геология. 2017. Т. 36, № 3. С. 88-101.
10. **Прытков А.С., Василенко Н.Ф.** Деформации земной поверхности о. Сахалин по данным GPS наблюдений // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9, № 2. С. 503-514.
11. **Прытков А.С., Сафонов Д.А., Полец А.Ю.** Модель очага Онорского землетрясения 14 августа 2016 г. $M_w=5.8$ (о. Сахалин) // Тихоокеанская геология. 2018. Т. 37, № 5. С. 112-119.

12. **Сафонов Д.А.** Сейсмическая активность Приамурья и Приморья // Геосистемы переходных зон. 2018 Т. 2, № 2. С. 104-115.
13. **Прытков А.С., Василенко Н.Ф.** Современная геодинамика Гаромайского активного разлома (о. Сахалин) // Геодинамика и тектонофизика. 2019. № 2. С. 561-567.
14. Кафтан В.И., **Родкин М.В.** Деформации района вулкана Этны по данным GPS измерений, интерпретация, связь с режимом вулканизма // Вулканология и сейсмология. 2019. № 1. С. 14-24.
15. **Заболотин А.Е., Жердева О.А.** Моделирование напряженно-деформированного состояния геосреды на примере Пильтун-Астохского нефтегазоконденсатного месторождения // Мониторинг Наука и Технологии. 2019. № 1. С. 6-12.

Директор ИМГиГ ДВО РАН
 доктор физико-математических наук



Handwritten signature in blue ink.

Л.М. Богомолов

Подпись Богомолова Леонида Михайловича заверяю:



Handwritten signature in blue ink: "С. А. Жердева (ул. Спасская С.А., ст. специальная отдела кадров и департамент)"