

### Сведения

о ведущей организации по диссертации Денисенко Ивана Александровича «Строение зон сейсмогенных разрывов Байкальского рифта и их параметры по данным георадиолокации», представляемой на соискание степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.03 – Геотектоника и геодинамика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт вулканологии и сейсмологии Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование	ИВиС ДВО РАН
Место нахождения	г. Петропавловск-Камчатский
Почтовый индекс, адрес	683006, г. Петропавловск-Камчатский, бульвар Пийпа, 9
Телефон	(4152) 297717
Адрес электронной почты	volcan@kscnet.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="http://www.kscnet.ru/ivs/">http://www.kscnet.ru/ivs/</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
1.	Dmitry Bachmanov, V. G. Trifonov, Andrey Kozhurin, Egor A Zelenin. The Active Faults of Eurasia Database AFEAD v.2021 September 2021 DOI: 10.13140/RG.2.2.10333.74726 License CC BY 4.0
2.	T.K. Pinegina, J. Bourgeois, L.I. Bazanova, E.A. Zelenin, S.P. Krashenninikov, M.V. Portnyagin. Coseismic coastal subsidence associated with unusually wide rupture of prehistoric earthquakes on the Kamchatka subduction zone: A record in buried erosional scarps and tsunami deposits. <i>Quaternary Science Reviews</i> , Volume 233, 2020, 106171, <a href="https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2020.106171">https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2020.106171</a> .
3.	Egor Zelenin, Andrey Kozhurin, Vera Ponomareva, Maxim Portnyagin. Tephrochronological dating of paleoearthquakes in active volcanic arcs: A case of the Eastern Volcanic Front on the Kamchatka Peninsula (northwest Pacific). <i>Journal of Quaternary Science</i> 35(1-2):349-361; DOI: 10.1002/jqs.3145
4.	Бачманов Д.М., Зеленин Е.А., Кожурин А.И., Трифонов В.Г. Использование базы данных активных разломов Евразии при решении тектонических задач. <i>Геодинамика и тектонофизика</i> . 2019;10(4):971-993. <a href="https://doi.org/10.5800/GT-2019-10-4-0453">https://doi.org/10.5800/GT-2019-10-4-0453</a>
5.	Tatiana K. Pinegina, Lilya I. Bazanova, Egor A. Zelenin, Joanne Bourgeois, Andrey I. Kozhurin, Igor P. Medvedev, Danil S. Vydrin. Holocene Tsunamis in Avachinsky Bay, Kamchatka, Russia. <i>Pure Appl. Geophys.</i> 175 (2018), 1485–1506; <a href="https://doi.org/10.1007/s00024-018-1830-0">https://doi.org/10.1007/s00024-018-1830-0</a>
6.	Konovalov, A.V., Stepnov, A.A., Safonov, D.A. et al. The $M_w = 5.8$ 14 August 2016 middle Sakhalin earthquake on a boundary between Okhotsk and Eurasian (Amurian) plates. <i>J Seismol</i> 22, 943–955 (2018). <a href="https://doi.org/10.1007/s10950-018-9744-y">https://doi.org/10.1007/s10950-018-9744-y</a>
7.	Bourgeois, J. and Pinegina, T. K.: The 1997 Kronotsky earthquake and tsunami and their



	predecessors, Kamchatka, Russia, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 18, 335–350, <a href="https://doi.org/10.5194/nhess-18-335-2018">https://doi.org/10.5194/nhess-18-335-2018</a> , 2018.
8.	Andrey Kozhurin, Egor Zelenin. An extending island arc: The case of Kamchatka. Tectonophysics, Volumes 706–707, 2017, Pages 91-102, <a href="https://doi.org/10.1016/j.tecto.2017.04.001">https://doi.org/10.1016/j.tecto.2017.04.001</a>
9.	Vera Ponomareva, Maxim Portnyagin, I. Florin Pendea, Egor Zelenin, Joanne Bourgeois, Tatiana Pinegina, Andrey Kozhurin. A full holocene tephrochronology for the Kamchatsky Peninsula region: Applications from Kamchatka to North America. Quaternary Science Reviews, Volume 168, 2017, Pages 101-122, <a href="https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2017.04.031">https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2017.04.031</a> .
10	Бачманов Д.М., Кожурин А.И., Трифонов В.Г. База данных активных разломов Евразии. Геодинамика и тектонофизика. 2017;8(4):711-736. <a href="https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-4-0314">https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-4-0314</a>
11.	MacInnes, B., Kravchunovskaya, E., Pinegina, T., & Bourgeois, J. (2016). Paleotsunamis from the central Kuril Islands segment of the Japan-Kuril-Kamchatka subduction zone. Quaternary Research, 86(1), 54-66. doi:10.1016/j.yqres.2016.03.005
12.	Миронов И.К., Магуськин В.М. Опыт наблюдений за деформациями земной поверхности на малых площадках в разломных зонах в 1984-1995 гг. на Камчатке // Вулканология и сейсмология. 2019. № 4. С. 52-68.
13.	Магуськин М.А., Жаринов Н.А., Демянчук Ю.В. Деформации земной поверхности вулкана Ключевской в 1978-2014 гг. по геодезическим данным (Камчатка) // Вулканология и сейсмология. 2019. № 5. С. 3-21.
14.	Green R.G., Sens-Schonfelder C., Shapiro N., Koulakov I., Tilmann F., Dreiling J., Luehr B., Jakovlev A., Abkadyrov I., Droznin D., Gordeev E. Magmatic and Sedimentary Structure beneath the Klyuchevskoy Volcanic Group, Kamchatka, From Ambient Noise Tomography // Journal of Geophysical Research-Solid Earth. 2020. Т. 125. № 3, e2019JB018900 DOI: 10.1029/2019JB018900
15.	Koulakov I., Shapiro N.M., Sens-Schönfelder C., Luehr B.G., Gordeev E.I. et al. Mantle and Crustal Sources of Magmatic Activity of Klyuchevskoy and Surrounding Volcanoes in Kamchatka Inferred From Earthquake Tomography // Journal of Geophysical Research: Solid Earth, 2020. Т. 125. № 10. e2020JB020097 DOI: 10.1029/2020JB020097

Директор ИВиС ДВО РАН  
Д.Г.-М.Н.



подпись

Озеров А.Ю.



Озерова А.Ю.

заведую.

ИВиС ДВО РАН Манишва Е.В.