

Список публикаций ведущей организации
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института земной коры Сибирского отделения Российской академии наук

Из научных сотрудников, работающих в данных областях исследований: докторов наук -
2, кандидатов наук – 6

1. Имаев В.С., Имаева Л.П., Ашурков С.В. и др. Современные смещения активных разломов Южно-Якутского угленосного прогиба по данным GPS // Вулканология и сейсмология. 2019. № 3. С. 63–71. <https://doi.org/10.31857/S0205-96142019363-71>
2. Имаев В.С., Имаева Л.П., Козьмин Б.М. Геодинамические особенности сеймотектонических структур центральной части зоны Черского (Северо-Восток России) // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. 2019. Т. 24. № 2. С. 5–20. <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2019-24-2-1>
3. Имаева Л.П., Гусев Г.С., Имаев В.С. Динамика рельефа и сеймотектоническая активизация новейших структур дельты реки Лена // Геотектоника. 2019. № 5. С. 56–71.
4. Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Радзиминович Н.А., Имаев В.С. Сейсмическая активность Хамбинского разлома (юго-западное Забайкалье) // Геология и геофизика. 2019. Т. 60. № 6. С. 881–895.
5. Чипизубов А.В., Смекалин О.П., Имаев В.С. Сеймотектонические исследования Сарминской палеосейсмодислокации (западное побережье озера Байкал) // Вопросы инженерной сейсмологии. 2019. Т. 46. № 1. С. 5–19. <https://doi.org/10.21455/VIS2019.1-1>
6. Мельникова В.И., Середкина А.И., Гилева Н.А. Пространственно-временные закономерности развития крупных сейсмических активизаций (1999–2007 гг.) в Северном Прибайкалье // Геология и геофизика. 2019. Т. 60. № 12. С. 1–23. <https://doi.org/10.15372/GiG2019103>
7. Ключевский А.В., Какоурова А.А. Исследование мигрирующей сейсмичности в литосфере Байкальской рифтовой зоны // ДАН. 2019. Т. 488. № 3. С. 83–88.
8. Имаева Л.П., Имаев В.С., Козьмин Б.М. Сеймотектоническая активизация новейших структур Сибирского кратона // Геотектоника. 2018. № 6. С. 36–54. doi:10.1134/S0016853X18060036.
9. Овсяченко А.Н., Трофименко С.В., Новиков С.С., Диденко А.Н., Имаев В.С. Задачи прогноза сейсмической опасности территории нижнего Приамурья: палеосейсмологический и сейсмологический аспекты // Тихоокеанская геология. 2018. Т. 37. № 2. С. 59–75. DOI: 10.30911/0207-4028-2018-37-2-59-75
10. Имаева Л.П., Гусев Г.С., Имаев В.С., Ашурков С.В., Мельникова В.И., Середкина А.И. Геодинамическая активность новейших структур и поля тектонических напряжений северо-востока Азии // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 4. С. 737–768. doi:10.5800/GT-2017-8-4-0315.
11. Imaeva L.P., Gusev G.S., Imaev V.S., Mel'nikova V.I. Neotectonic activity and parameters of seismotectonic deformations of seismic belts in the Northeast Asia // Journal of Asian Earth Sciences, 2017. V. 148. P. 254–264. doi:10.1016/j.jseaes.2017.09.007.
12. Imaeva L.P., Koz'min B.M., Imaev V.S., Grib N.N., Ashurkov S.V. Seismotectonic destruction of the Earth's crust in the zone of interaction of the northeastern side of the Baikal rift and the Aldan-Stanovoy block // Journal of Seismology. 2017. V. 21, N 2. P. 385–410. doi:10.1007/s10950-016-9607-3.

13. Imaeva L.P., Imaev V.S., Smekalin O.P., Grib N.N. A seismotectonic zonation map of Eastern Siberia: new principles and methods of mapping // *Open Journal of Earthquake Research*. 2015. V. 4. № 4. P. 115–125. doi:10.4236/ojer.2015.44011.
14. Имаева Л.П., Козьмин Б.М., Имаев В.С., Гриб Н.Н. Сейсмогеодинамика зоны взаимодействия северо-восточного фланга Байкальского рифта и Алдано-Станового блока // *Литосфера*. 2016. № 3. С. 68–81.
15. Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Имаев В.С. Сейсмогеология Верхнекеруленской впадины (Хэнтей, Северная Монголия) // *Геодинамика и тектонофизика*. 2016. Т. 7. № 1. С. 39–57. doi:10.5800/GT-2016-7-1-0196.
16. Имаев В.С., Имаева Л.П., Смекалин О.П., Козьмин Б.М., Гриб Н.Н., Чипизубов А.В. Карта сейсмотектоники Восточной Сибири // *Geodynamics & Tectonophysics*. 2015. Т. 6. № 3. С. 257–287. doi:10.5800/GT-2015-6-3-0182. Имаев В.С., Имаева Л.П., Гриб Н.Н., Колодезников И.И. Новая карта сейсмотектоники Восточной Сибири: принципы и методы построения // *Наука и образование*. 2015. № 3. С. 26–33.
17. Имаев В.С., Имаева Л.П., Гриб Н.Н., Колодезников И.И. Новая карта сейсмотектоники Восточной Сибири: принципы и методы построения // *Наука и образование*. 2015. № 3. С. 26–33.
18. Имаева Л.П., Имаев В.С., Козьмин Б.М. Структурно-динамическая модель составных сегментов сейсмотектонической зоны Черского (континентальная часть Арктико-Азиатского сейсмического пояса) // *Наука и образование*. 2015. № 1. С. 22–30.
19. Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Имаев В.С. Палеосейсмогенные дислокации Верхнекеруленской впадины (юг Хэнтэй-Даурского мегасвода, Монголия) // *Геология и геофизика*. 2015. Т. 56. № 12. С. 2250–2262. doi:10.15372/GiG20151210.
20. Чипизубов А.В., Смекалин О.П., Имаев В.С. Палеосейсмодислокации и палеоземлетрясения зоны Приморского разлома (оз. Байкал) // *Вопросы инженерной сейсмологии*. 2015. Т. 42. № 2. С. 63–77.