

**Список публикаций ведущей организации Федерального  
государственного бюджетного учреждения науки Института земной  
коры СО РАН по областям исследований, соответствующим теме  
диссертации.**

Из научных сотрудников, работающих в данных областях исследований: докторов наук -  
10, кандидатов наук - 24

1. 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.
2. 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. No2. P. 385–410.
3. Lunina O.V., Gladkov A.S. Soft-sediment deformation structures induced by strong earthquakes in southern Siberia and their paleoseismic significance // *Sedimentary Geology*. 2016. V. 344. P. 5–19.
4. Imaeva L.P., Imaev V.S., Koz'min B.M. Structural–dynamic model of the Cherskyseismotectonic zone (continental part of the Arctic–Asian seismic belt) // *Journal of Asian Earth Sciences*. 2016. V. 116. P. 59–68.
5. Shchetnikov A. Morphotectonics of the Tunka rift and its bordering mountains in the Baikal rift system, Russia // *Geomorphology*. 2016. V. 273. P. 258–268.
6. Lunina, O.V., Gladkov, A.S. Seismically induced clastic dikes as a potential approach for the estimation of the lower-bound magnitude/intensity of paleoearthquakes // *Engineering Geology*, 2015. V. 195. P. 206–213.
7. Rizza M., Ritz J.F., Prentice C., Vassallo R., Braucher R., Larroque C., Arzhannikova A., Arzhannikov S., Mahan S., Massault M., Michelot J.-L., Todbileg M., and ASTER Team. Earthquake Geology of the Bulnay Fault (Mongolia) // *Bulletin of the Seismological Society of America*. 2015. V. 105. № 1. P. 72–93.
8. Денисенко И.А., Лунина О.В. Прогнозные модели локализации разжижения грунта при землетрясениях на Главном Саянском разломе (юг Восточной Сибири) // *Геология и геофизика*. 2017. Т. 58, № 11. С. 1777–1783.
9. Лунина О.В., Гладков А.С. Граничные уравнения связи параметров землетрясений и кластических даек сейсмогенного генезиса (по мировым данным) // *ДАН*. 2017. Т. 476, № 1. С. 68–71.

10. Саньков В.А., Парфеевец А.В., Мирошниченко А.И., Бызов Л.М., Лебедева М.А., Саньков А.В., Добрынина А.А., Коваленко С.Н. Позднекайнозойскоеразломообразование и напряженное состояние юго-восточной части Сибирской платформы // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 1. С. 81–105.
11. Стром А.Л., Имаев В.С., Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Овсяченко А.Н., Гриб Н.Н., Сясько А.А. Сеймотектонические исследования Чульмаканского разлома (Южная Якутия) для определения сейсмической угрозы нефтепровода «Восточная Сибирь – Тихий океан» и газопроводной системы «Сила Сибири» // Геотектоника. 2017. № 6. С. 58–65.
12. Имаева Л.П., Козьмин Б.М., Имаев В.С., Мельникова В.И. Структура сейсмичности и тип современных тектонических деформаций зоны Черского (северо-восток Якутии) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 123–128.
13. Щетников А.А. Инверсионная морфотектоника во впадинах Тункинскогорифта (Юго-Западное Прибайкалье) // Геология и геофизика. 2017. Т. 58. № 7. С. 972–985.
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. Лунина О.В. Цифровая карта разломов для плиоцен-четвертичного этапа развития земной коры Юга Восточной Сибири и сопредельной территории Северной Монголии // 16. Геодинамика и тектонофизика. 2016. Т. 7. № 3. С. 407–434.
- Парфеевец А. В., Саньков В. А., Дэмбэрэл С. Активные разломы бассейна рек Селенга, Орхон и Тола (Северная Монголия) // География и природные ресурсы. Спецвыпуск. 2016. № 6. С. 86–93.
17. 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.
18. Аржанникова А.В., Вассалло Р., Аржанников С.Г., Жоливе М. Морфотектонические и палеосейсмологические исследования восточного окончания Болнайского разлома (Монголия) // Геология и геофизика. 2015. Т. 56. № 10. С. 1882–1890.
19. Имаев В.С., Имаева Л.П., Смекалин О.П., Козьмин Б.М., Гриб Н.Н., Чипизубов А.В. Карта сеймотектоники Восточной Сибири // Геодинамика и тектонофизика. 2015. Т. 6. № 3. С. 257–287.
20. Саньков В.А., Парфеевец А.В., Мирошниченко А.И., Саньков А.В., Баясгалан А., Баттогтох Д. Парагенез активных разломов и позднекайнозойское напряженное состояние земной коры центральной части Монголии // Геодинамика и тектонофизика. 2015. Т. 6. № 4. С. 491–518.

21. Семинский К.Ж., Зарипов Р.М., Оленченко В.В. Интерпретация данных малоглубинной электротомографии разломных зон: тектонофизический подход // Доклады Академии наук. 2015. Т. 464. № 4. С. 480–484.
22. Смекалин О.П., Имаев В.С., Корженков А.М., Чипизубов А.В. Палеосейсмологические исследования в плейстосейстовой области Беловодского землетрясения 1885 г. в Северном Тянь-Шане // Вопросы инженерной сейсмологии. 2015. Т. 42. № 3. С. 20–32.
23. 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.
24. 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.
25. Имаева Л.П., Имаев В.С., Козьмин Б.М. Сеймотектоническая активизация новейших структур Сибирского кратона // Геотектоника. 2018. № 6. С. 36–54.