

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

Из научных сотрудников, работающих в данных областях исследований: докторов наук -3,
кандидатов наук -20

1. Борняков С.А., Каримова А.А. Динамика смещений по разрывам в структурах растяжения: по результатам физического моделирования // Евразийский союз ученых. 2018. № 10 (55). Ч. 3. С. 4–9.
2. Борняков С.А., Пантелеев И.А., Черемных А.В., Каримова А.А. Экспериментальное исследование периодической активизации разлома в сейсмической зоне // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т 9, № 3. С. 653–670. doi:10.5800/GT-2018-9-3-0366.
3. Борняков С.А., Салко Д.В. Тектонические компоненты деформаций горных пород и возможности их использования для оценки сейсмической опасности // Евразийский научный журнал. 2018. № 11. С. 102–107.
4. Бурзунова Ю.П. Применение различных методов анализа трещиноватости для реконструкции полей тектонических напряжений (на примере интрузивного массива Тажеран в Прибайкалье) // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых. 2018. Т. 41. № 3. С. 35–49. doi:10.21285/2541-9455-2018-41-3-35-49.
5. Имаева Л.П., Имаев В.С., Козьмин Б.М. Сейсмотектоническая активизация новейших структур Сибирского кратона // Геотектоника. 2018. № 6. С. 36–54. doi:10.1134/S0016853X18060036.
6. Имаева Л.П., Имаев В.С., Мельникова В.И. Напряженно-деформированное состояние новейших структур северо-восточного сектора Российской Арктики // ДАН. 2018. Т. 479. № 2. С. 192–194. DOI: 10.7868/S0869565218080170
7. Имаев В.С., Имаева Л.П., Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Овсяченко А.Н., Колодезников И.И. Неотектоника Хараулахского сектора прибрежно-шельфовой зоны моря Лаптевых // Геология и геофизика, 2018. Т. 59. № 7. С. 1014–1031. Doi: 10.15372/GiG20180707.
8. Котов А.Б., Мазукабзов А.М., Сквитина Т.М., Склярлов Е.В., Ларин А.М. Структурная эволюция Еликанского гранитогнейсового вала (Западное Забайкалье) // Геотектоника. 2018. № 6. С. 25–35. doi:10.1134/S0016853X18060048.
9. Лунина О.В., Гладков А.С., Гладкочуб Д.П., Жоао Ф., Карпенко М.А., Феликс Ж.Т., Кошкарёв Д.А., Склярлов Е.В. Эволюция напряженного состояния земной коры района кимберлитовой трубки Катока, северо-восток Анголы // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9. № 3. С. 827–854. <https://doi.org/10.5800/GT-2018-9-3-0373>
10. Семинский К.Ж., Саньков В.А., Огибенин В.В., Бурзунова Ю.П., Мирошниченко А.И., Горбунова Е.А., Горлов И.В., Смирнов А.С., Вахромеев А.Г., Буддо И.В. Тектонофизический подход к анализу геолого-геофизических данных на газоконденсатных месторождениях со сложным строением платформенного чехла. Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9. № 3. С. 587–627. doi:10.5800/GT-2018-9-3-0364.

11. Черемных А.В. Парагенезы разрывов в крупных разломных зонах Западного Забайкалья // Геодинамика и тектонофизика. 2018. Т. 9. № 3. С. 889–908. <https://doi.org/10.5800/GT-2018-9-3-0375>.
12. Черемных А.В. Структурообразующая роль знакопеременных движений в разломных зонах при сдвиге, транспрессии и транстенсии применительно к условиям локализации алмазоносных кимберлитов (результаты физического моделирования) // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых. 2018. Т. 41. № 3. С. 9–21. DOI: <http://dx.doi.org/10.21285/2541-9455-2018-41-3-9-21>.
13. Черемных А.В., Черемных А.С., Бобров А.А. Морфоструктурные и структурно-парагенетические особенности разломных зон Прибайкалья (на примере Бугульдейского дизъюнктивного узла) // Геология и геофизика. 2018. Т. 59. № 9. С. 1372–1383. DOI: 10.15372/GiG20180904
14. Черемных А.С., Каримова А.А. Особенности проявления разноранговых зон растяжения в рельефе экспериментальных моделей и их природных аналогов // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых. 2018. Т. 41. № 1. С. 79–98. DOI: 10.21285/2541-9455-2018-41-1-79-98
15. Parfeevets A.V., Sankov V.A. Geodynamic conditions for Cenozoic activation of tectonic structures in Southeastern Mongolia // Geodynamics & Tectonophysics. 2018. V. 9. № 3. P. 855–888. DOI: 10.5800/GT-2018-9-3-0374
16. Бурзунова Ю.П. Трещины горных пород вблизи разломов: особенности применения структурно-парагенетического анализа // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 3. С. 673–693. doi:10.5800/GT-2017-8-3-0312.
17. 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.
18. 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.
19. Мельникова В.И., Гилева Н.А. О связи сейсмичности Северного Прибайкалья с блоковым строением земной коры // ДАН. 2017. Т. 473, № 4. С. 459–463. doi:10.7868/S0869565217040168.
20. Радзиминович Я.Б., Середкина А.И., Мельникова В.И., Гилёва Н.А. Аргунское землетрясение 22 июля 2011 г. с $KP=13.5$, $M_w=4.5$, $I_0=7$ (Приаргунье) // Землетрясения Северной Евразии, 2011 год. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 392–399.
21. Рассказов С.В. Рифты, орогены, кратоны и глобальная тектоника: введение в проблему // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 1. С. 1–9. doi:10.5800/GT-2017-8-1-0230.
22. Рассказов С.В., Коломиец В.Л., Будаев Р.Ц., Чувашова И.С., Аль-хамуд А., Хассан А., Алокла Р. Новейшая активизация шовной зоны Сибирского кратона под Южным Байкалом: от мел-палеогенового орогена к неоген-четвертичному рифту // Геология и окружающая среда. 2017. Т. 1, № 1. С. 7–15.
23. Ружич В.В., Кочарян Г.Г. О строении и формировании очагов землетрясений в разломах на приповерхностном и глубинном уровне земной коры. Статья I.

- Приповерхностный уровень // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8. № 4. С. 1021–1034. doi:10.5800/GT-2017-8-4-0330.
24. Саньков В.А., Парфеевец А.В., Мирошниченко А.И., Бызов Л.М., Лебедева М.А., Саньков А.В., Добрынина А.А., Коваленко С.Н. Позднекайнозойское разломообразование и напряженное состояние юго-восточной части Сибирской платформы // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8, № 1. С. 81–105. doi:10.5800/GT-2017-8-1-0233.
 25. Семинский К.Ж., Бурзунова Ю.П., Семинский А.К., Бобров А.А. Роль структурного фактора в распределении подземных вод с повышенным содержанием радона на юго-западном фланге Южно-Байкальской рифтовой впадины // Геодинамика и тектонофизика. 2017. Т. 8. № 4. С. 949–969.
 26. Семинский К.Ж., Дэмбэрэл С., Мунгунсурен Д. Разломные зоны и поле напряжений в земной коре Уланбаторского геодинамического полигона (Монголия) на современном этапе тектогенеза // ДАН. 2017. Т. 474, № 3. С. 336–341.
 27. Хассан А., Рассказов С.В., Чувашова И.С., Аль-хамуд А. Структурное развитие центральной части Байкальской рифтовой системы: сходство и отличие Баргузинской и Тункинской долин // Геология и окружающая среда. 2017. Т. 1, № 1. С. 58–77.
 - Черемных А.В. О динамике формирования крупных разломов литосферы (результаты физического моделирования) // Известия Иркутского государственного университета. Серия Науки о Земле. 2017. Т. 19. С. 150–162.
 28. Черемных А.В., Гладков А.С., Черемных А.С. Экспериментальное исследование формирования сети разрывов Накынского поля Якутской алмазонасной провинции // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле РАЕН. Геология, разведка и разработка месторождений полезных ископаемых. 2017. Т. 40, № 1. С. 66–82.
 29. Черемных А.В., Черемных А.С. Разломно-блоковая структура, линеаменты и тектонические напряжения верхней коры Прибайкалья в районе Бугульдейского дизъюнктивного узла // Евразия в кайнозое. Стратиграфия, палеоэкология, культуры. 2017. Вып. 6. С. 17–25.
 30. Шерман С.И., Кучай О.А., Бушенкова Н.А. Геодинамическая и сейсмическая зональность формирования сильнейших землетрясений Центральной Азии // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2017. Т. 2, № 4. С. 71–75.
 31. Шерман С.И., Родкин М.В., Горбунова Е.А. Тектонофизический анализ типов графиков повторяемости катастрофических землетрясений Центральной Азии // Вулканология и сейсмология. 2017. № 6. С. 47–60.
 32. Имаева Л.П., Имаев В.С., Мельникова В.И., Козьмин Б.М. Новейшие структуры и тектонические режимы напряженно-деформированного состояния земной коры северо-восточного сектора Российской Арктики // Геотектоника. 2016. № 6. С. 3–22. doi:10.7868/S0016853X16060035.
 33. Лунина О.В. Цифровая карта разломов для плиоцен-четвертичного этапа развития земной коры Юга Восточной Сибири и сопредельной территории Северной Монголии // Геодинамика и тектонофизика. 2016. Т. 7. № 3. С. 407–434. doi:10.5800/GT-2016-7-3-0215.
 34. Семинский К.Ж., Дэмбэрэл С., Бобров А.А., Мунгунсурен Д., Борняков С.А., Турутанов Е.Х. Стиль современного разломообразования в окрестностях г. Улаанбаатар (Монголия) // География и природные ресурсы. Спецвыпуск. 2016. № 6. С. 76–81.

35. Серебряков Е.В., Гладков А.С., Кошкарев Д.А., Потехина И.А. Новые данные о разломно-блоковой структуре участка локализации кимберлитовой трубки “Ботуобинская (Якутская алмазоносная провинция) // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. 2016. № 1 (54). С. 20–32.
36. Черемных А.С. Морфоструктурные и тектонофизические особенности разломных зон, формирующихся в обстановке сдвига и растяжения (результаты физического моделирования) // Геология и геофизика. 2016. Т. 57. № 9. С. 1730–1744. doi:10.15372/GiG20160911.
37. Gladkov A.S., Koshkarev D.A., Cheremnykh A.V., João F., Karpenko M.A., Marchuk M.V., Potekhina I.A. Structural-compositional model of the Nyurbinskaya kimberlite pipe formation (Sredne-Markha area of the Yakutian diamondiferous province) // *Geodynamics & Tectonophysics*. 2016. V. 7, № 3. P. 435–458. doi:10.5800/GT-2016-7-3-0216.