

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Агеев А.С., Егоров А.С. Особенности глубинного строения Байкало-Становой региональной сдвиговой зоны по геологическим, геофизическим, дистанционным данным в створе профиля 3-ДВ (южный участок) // Региональная геология и металлогения. 2017. № 70. С. 36–40.
2. Белявский В.В., Золотов Е.Е., Ракитов В.А., Нурмухамедов А.Г., Попруженко С.В., Шпак И.П., Храпов А.В. Глубинная сейсмогеоэлектрическая модель Охотско-Чукотского вулканогенного пояса и Центрально-Корякской складчатой зоны в пределах профиля Корф-Верхнее Пенжино // Геофизика 2008. № 2. С. 30–44.
3. Бокун А.Н. Результаты тектонофизического моделирования зон горизонтального сдвига и использование их при поисках углеводородов // Тектонофизика и актуальные вопросы наук о Земле. К 40-летию создания М.В. Гзовским лаборатории тектонофизики в ИФЗ РАН. Тезисы докладов Всероссийской конференции в 2-х томах. М.: ИФЗ. 2008. Т. 1. С. 135–137.
4. Бормотов В.А., Меркулова Т.В. Кайнозойский этап развития северной ветви Тан-Лу-Охотской рифтовой системы: глубинное строение и сейсмогеодинамика // Тихоокеан. геология. 2012. Т. 31, № 1. С. 26–41.
5. Геодинамика, магматизм и металлогения востока России / Под ред. А.И. Ханчука. Владивосток: Дальнаука, 2006. Кн. 1. 572 с.
6. Геологическая карта ЕАО. 1:500 000 / А.Ф. Васькин, Г.В. Роганов (ред.). ФГУТП «Дальгеофизика». 2004.
7. Геологическая карта Приамурья и сопредельных территорий. 1:2 500 000: Объясн. зап. / Л.И. Красный (ред.). СПб.: ВСЕГЕИ, 1999 135 с.
8. Гогоненков Г.Н., Тимурзиев А.И. Сдвиговые деформации в чехле Западно-Сибирской плиты и их роль при разведке и разработке месторождений нефти и газа // Геология и геофизика. 2010. Т. 51, № 3. С. 384–400.
9. Горкуша С.В. Изучение сейсмичности и глубинного строения Восточного Приамурья на основе кластерного анализа // Тихоокеан. геология. 1996. Т. 5, № 4. С. 67–76.
10. Горнов П.Ю., Горошко М.В., Малышев Ю.Ф., Подгорный В.Я. Геотермические разрезы земной коры области сочленения Центрально-Азиатского и Тихоокеанского поясов и смежных платформ // Геология и геофизика. 2009. Т. 50, № 5. С. 630–647.
11. Грачев А.Ф. О природе Нью Мадридской зоны высокой сейсмической активности на Северо-Американской платформе. // Физика Земли. 1994. № 12. С. 12–23.
12. Грин Т.П. Гипотеза о причинной связи между магматизмом и сейсмичностью на Тянь-Шане и перспективы новых исследований // Вестн. Воронеж. университета. Серия геология. 2007. № 1. С. 151–164.
13. Гуревич Д.В. Кольцевые структуры: важнейшие механизмы образования. // Региональная геология и металлогения. 2009. № 39. С. 14–23.
14. Гуревич Д.В. Семейства купольно-кольцевых структур как результат деятельности мантийных и литосферных плюмов // Региональная геология и металлогения. 2010. № 43. С. 65–74.
15. Диденко А.Н., Ханчук А.И. Смена геодинамических обстановок в зоне перехода Тихий океан-Евразия // ДАН РАН Т. 487, № 4. 2019. С. 405–408.
16. Забродин В.Ю., Рыбас О.В., Гильманова Г.З. Разломная тектоника материковой части Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. 2015. 129с.
17. Землетрясения в СССР. Из-во АН СССР. 1962–1991 г.
18. Землетрясения Северной Евразии 1992–2015. / Обнинск ГС РАН.
19. Землетрясения России в 2003–2015 г. / Обнинск ГС РАН.
20. Зобак М.Д., Зобак М.Л. Поле напряжений и внутриплитовые напряжения в США // Современные проблемы геодинамики. 1984. М.: Мир. С. 236–258.
21. Зыков Д.С., Полещук А.В., Колодяжный С.Ю. Примеры взаимодействия геодинамических систем в морфоструктуре севера Восточно-Европейской платформы // Геоморфология. 2020. № 3. С. 84–97.
22. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Филина А.Г., Лескова Е.В. Пространственно-временные особенности сейсмичности Алтае-Саянской складчатой зоны // Физическая мезомеханика. 2005. № 8. (1) С. 49–64.
23. Имаев В.С., Имаева Л.П., Козьмин Б.М. Сейсмостектоника Якутии / М.: ГЕОС. 2000. 227с.
24. Карта современных вертикальных движений по геодезическим данным на территорию СССР (СВДЗК). Под ред. Кашина Л.А. М.: ГУГК. 1989. 4 л.
25. Колодяжный С.Ю. Структура и эволюция Сурско-Камской зоны сдвига в кайнозое (Волго-Уральская антеклиз Восточно-Европейской платформы) // Геотектоника. 2015. № 4. С. 30–53.

26. Конопелько Д.Л. Деформации, магматизм и оруденение в зонах региональных сдвигов на примере Таласо-Ферганского разлома, Тянь-Шань // Уральская минералогическая школа « Под знаком медно и медноблагороднометаллических месторождений». Екатеринбург. 2022. С. 81–82.
27. Кооп М.Л. Структуры латерального выжимания в Альпийско-Гималайском коллизийном поясе. М.: Научный мир, 1997. 314 с.
28. Копылов М.И., Плотницкий Ю.Е., Родионов С.М., Романовский Н.П. Хингано-Олонойский оловорудный район: геолого-геофизические характеристики, рудоносность, проблемы развития сырьевой базы. Владивосток; Хабаровск: ДВО РАН, 2004. 252 с.
29. Кочийигит А., Джаноглу М.Д. Неотектоника и сейсмичность бассейна присдвигового растяжения Эрзурум (Восточная Турция) // Геология и геофизика. 2017. Т. 58, № 1. С. 118–145.
30. Лысак С.В. Термальная эволюция, геодинамика и современная геотермальная активность литосферы Китая // Геология и геофизика. 2009. Т. 50, № 9. С. 1058–1071.
31. Меркулова Т.В., Гильманова Г.З. // Сравнительный анализ линейных элементов рельефа и геофизических полей Бурейского и Сихотэ-Алинского орогенов // Тихоокеан. геология. 2022. Т. 41, № 5. С. 101–116.
32. Морозов Ю.А. Структурообразующая роль транспрессии и трансенсии // Геотектоника. 2002. № 6. С. 3–24.
33. Мухаметдиев Ш.А., Грачев А.Ф., Юнга С.Л. Нестационарный динамический контроль сейсмической активности платформенных областей со стороны срединно-океанических хребтов // Физика Земли. 2008. № 1. С. 12–22.
34. Петров А.В., Юдин Д.Б., Хоу Сюели Обработка и интерпретация геофизических данных методами вероятностно-статистического подхода с использованием компьютерной технологии «КОСКАД 3D» // Вестн. КРАУНЦ. Науки о Земле. 2010. № 2. С. 126–132.
35. Ребецкий Ю.Л., Михайлова А.В. Глубинная неоднородность напряженного состояния зон горизонтального сдвига // Физика Земли. 2014. № 6. С. 108–123.
36. Романюк Т.В., Власова А.Н., Мнушкин М.Г., Михайлова А.В., Марчук Н.А. Реологическая модель и особенности напряженно-деформированного состояния региона активной сдвиговой разломной зоны на примере разлома Сан-Андреас (Калифорния) Статья 2. Тектонофизическая модель литосферы // Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. Геол. 2013. Т. 88. Вып. 2–3. С. 3–21.
37. Сафонов Д.А., Нагорных Т.В., Коваленко Н.С. Сейсмичность региона Приамурье и Приморье/ Южно-Сахалинск: ИМГиГ ДВО РАН, 2019. 104 с.
38. Степашко А.А., Меркулова Т.В., Диденко А.Н. Геодинамика и закономерности сейсмичности восточного сегмента Амурской плиты // Тихоокеан. геология. 2018. Т. 37, № 4. С. 28–43.
39. Тверитинова Т.Ю., Викулин А.В. Геологические и геофизические признаки вихревых структур в геологической среде // Вестн. КРАУНЦ. Серия науки о Земле. 2005. № 5. С. 59–77.
40. Тектоника, глубинное строение, металлогения области сочленения Центрально-Азиатского и Тихоокеанского поясов. Объяснительная записка к тектонической карте 1:1 500 000. Владивосток; Хабаровск: ДВО РАН, 2005. 264 с.
41. Турутанов Е.Х. Состав и морфология крупных плотностных неоднородностей земной коры – фактор влияния на сейсмическую активность // Отеч. геология. 2012. № 3. С. 66–72.
42. Ханчук А.И., Голозубов В.В. Режим трансформной окраины на востоке Азии в мезозое и кайнозое // Эволюция тектонических процессов в истории земли: Материалы XXXVII тектонического совещания. Т. 2. Новосибирск. 2004. С. 249–252.
43. Шерман С.И., Семинский К.Ж., Борняков С.А. и др. Разломообразование в литосфере: Зоны сдвига. Новосибирск.: Наука. Сиб. Отдел. 1991. 261 с.
44. Шерман С.И., Борняков С.А., Семинский К.Ж. Стадии развития сдвиговой зоны, структура очагов и сейсмичность // Физические и сейсмогеологические основы прогнозирования разрушения горных пород. М.: Наука, 1992. С. 81–88.
45. Шерман С.И., Молчанов А.Е., Адамович А.Н., Саньков В.А. Неравномерность проявления сейсмической активности в сдвиговых зонах // Геология и геофизика. 1989. № 11. С. 3–13.
46. Цзан Шаосянь, Ян Цзюньлян. Распределение внутриплитных землетрясений в Северном Китае и их физическое объяснение // Тихоокеан. геология. 1991. № 5. С. 56–63.
47. Юшманов Ю.П. Сдвиговая тектоника Хингано-Олонойского рудного района и структурный контроль рудных тел // Региональные проблемы. 2013. Т. 16, № 1. С. 30–34.
48. Юшманов Ю.П. Золотоносные вихревые структуры в сдвиговых дуплексах Дальнего Востока: Центральная Колыма, Нижнее Приамурье // Отеч. геология. 2019. № 3. С. 55–62.
49. Didenko A.N., Nosyrev M.I., Gilmanova G.Z. A gravity – derived Moho model for the Sikhote Alin Orogenic Belt // Pure and Applied Geophysics. 2021. Doi 10.1007/s00024-021-02842-8.

50. Iio Y., Kobayashi Y.A. physical understanding of large intraplate earthquakes // *Earth, Planets and Space*. 2002. V. 54, P. 1001–1004.
51. Liu K.H., Gao S.S., Gao Y., Wu J. Shear wave splitting and mantle flow associated with the deflected Pacific slab beneath northeast Asia. *Journal of Geophysical Research: Solid Earth*. 2008. V. 113(B1): B01305, doi: 10.1029/2007JB005178.
52. Twiss R.J., Moores E.M. *Structural geology*. New York: W.H. Freeman and Company, 1992. P. 532.
53. Woodcock N.H. The role of strike-slip fault systems at plate boundaries // *Phil. Trans. Royal Soc. London*. 1986. A-317. P. 13–29.
54. Zhang L., Liu Z., Yang H., Wu J., Jiang W., Li G. Gravity and magnetic features and basement relief of the Sanjiang Basin in Heilongjiang Province, China // *Journal Geophysical and Engineering*. 2012. N 9. P. 147–161.
55. Zlatopolsky A. Description of texture orientation in remote sensing data using computer program LESSA // *Computers & Geosci.* 1997. V. 23, N. 1. P. 45–62.