

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баринов Н.Н., Копылков В.Р., Старжинский С.С. О некоторых особенностях глубинного строения юга Главного синклинория и Прибрежной зоны по данным МТЗ (Приморье) // Геология и магматизм Дальнего Востока. Владивосток, 1977. С. 19–22.
2. Бердичевский М.Н., Дмитриев В.И. Модели и методы магнитотеллурики. М.: Науч. мир, 2009. 680 с.
3. Брянский Л.И. Стандартные гравитационные модели земной коры (на примере юга Дальнего Востока СССР). Владивосток: ДВО АН СССР, 1988. 144 с.
4. Врублевский А.А., Копылков В.Р., Приходько В.С. Результаты МТЗ в Южном Сихотэ-Алине // Структурный анализ дислокаций. Хабаровск, 1974. С. 217–225.
5. Геодинамика, магматизм и металлогения Востока России: в 2 кн. / Под ред. А.М. Ханчука. Владивосток: Дальнаука, 2006. Кн. 1. 572 с.
6. Глубинное строение и металлогения Восточной Азии / Отв. ред. А.Н. Диденко, Ю.Ф. Малышев, Б.Г. Саксин. Владивосток: Дальнаука, 2010. 332 с.
7. Глубинное строение Приморья (по данным ГСЗ). М.: Наука, 1976. 92 с.
8. Горкуша С.В., Морин А.О. Сейсмичность, блоковая делимость и тектонический стресс юга Дальнего Востока России // Тихоокеан. геология. 1998. № 2. С. 42–50.
9. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:200 000. Серия Южно-Сихотэ-Алинская. Лист L-53-XXXIII: Объясн. зап. СПб.: ВСЕГЕИ, 2002. 312 с.
10. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:1 000 000 (третье поколение). Лист L-(52),53; (K-52, 53) (оз. Ханка). СПб.: ВСЕГЕИ, 2011.
11. Государственная геологическая карта Российской Федерации. 1:1 000 000 (третье поколение). Лист (L-(52), 53; (K-52, 53) оз. Ханка: Объясн. зап. СПб.: Карт. ф-ка ВСЕГЕИ, 2011. 684 + 8 вкл.
12. Каплун В.Б. Результаты магнитотеллурических зондирований в пределах центральной части Сихотэ-Алиня (Приморье) // Тихоокеан. геология. 1993. № 2. С. 88–96.
13. Каплун В.Б. Результаты магнитотеллурических зондирований западной части Сихотэ-Алинской складчатой системы // Тихоокеан. геология. 1994. № 5. С. 141–153.
14. Каплун В.Б. Геоэлектрический разрез верхней мантии западного Сихотэ-Алиня // Тихоокеан. геология. 1996. № 4. С. 77–87.
15. Каплун В.Б. Геоэлектрический разрез литосферы центральной части Среднеамурского осадочного бассейна по данным магнитотеллурических зондирований (Дальний Восток) // Тихоокеан. геология. 2009. Т. 28, № 2. С. 86–98.
16. Каплун В.Б. Строение верхней части земной коры по профилю с. Троицкое – с. Лидога – п. Ванино (Северный Сихотэ-Алинь) по данным аудиоманнитотеллурических зондирований // Тихоокеан. геология. 2017. Т. 36, № 2. С. 70–85.
17. Каплун В.Б., Бронников А.К. Геоэлектрический разрез земной коры и верхней мантии Северного Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований // Тихоокеан. геология. 2017. Т. 36, №4. С. 18–37.
18. Мартынов Ю.А., Ханчук А.И. Кайнозойский вулканизм Восточного Сихотэ-Алиня: результаты и перспективы петрологических исследований // Петрология. 2013. Т. 21, № 1. С. 84–108.
19. Мартынов Ю.А., Голозубов В.В., Ханчук А.И. Мантийный диапиризм в зонах конвергенции литосферных плит // Геология и геофизика. 2016. Т. 57, № 5. С. 947–961.
20. Никифоров В.М., Пальшин Н.А., Старжинский С.С., Кузнецов В.А. Численное моделирование трехмерного берегового эффекта в Приморье // Физика Земли. 2004. № 8. С. 56–69.
21. Никифоров В.М., Дмитриев И.В., Старжинский С.С. Глубинная геоэлектрическая структура и сейсмичность Приморья (Дальний Восток) // Тихоокеан. геология. 2006. Т. 25, № 4. С. 18–25.
22. Никифоров В.М., Дмитриев И.В. Геоэлектрический разрез тектоносферы в зоне сочленения Япономорской впадины с материковым обрамлением // Тихоокеан. геология. 2007. Т. 26, № 6. С. 3–14.
23. Никифоров В.М., Дмитриев И.В., Шкабарня Г.Н. Гео-электрическая структура тектоносферы на юге Дальнего Востока: связь с тектоникой, металлогенией, нефтегазоносностью // Тектоника, магматизм и геодинамика Востока Азии: VII Косыгинские чтения: Материалы всероссийской конференции, 12–15 сентября 2011, г.Хабаровск / Отв. ред. А.Н. Диденко, Ю.Ф. Манилов. Хабаровск: ИТиГ им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, 2011. С. 289–293.
24. Никифоров В.М., Кулинич Р.Г., Валитов М.Г., Дмитриев И.В., Старжинский С.С., Шкабарня Г.Н. Особенности флюидного режима литосферы в зоне сочленения Южного Приморья и Японского моря по комплексу геофизических данных // Тихоокеан. геология. 2013. Т. 32, № 1. С. 54–65.
25. Порай-Кошиц А.М., Ноздрина А.А., Хализов А.Л., Шимелевич М.И. Об интерпретации данных магнитовариационного профилирования в Приморском крае // Глубинные электромагнитные зондирования Дальнего Востока. Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1980. С. 124–126.

26. Потапьев С.В. Соотношение поверхностной и глубинной структуры земной коры Приамурья и Приморья // Глубинное строение литосферы Дальневосточного региона (по геофизическим данным). Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1980. С. 43–53.
27. Старжинский С.С. Некоторые результаты исследований магнитотеллурического поля в Приморье // Тектоника и магматизм Дальнего Востока. Хабаровск, 1974. 65 с.
28. Старжинский С.С. О геоэлектрическом разрезе Южного Приморья по данным магнитотеллурических зондирований // Тихоокеан. геология. 1983. № 3. С. 88–90.
29. Тектоническая природа геофизических полей Дальнего Востока. М.: Наука, 1984. 200 с.
30. Уткин В.П. Сдвиговые зоны Центрального Сихотэ-Алиня // Докл. АН СССР. 1976. Т. 229, № 4. С. 955–958.
31. Уткин В.П. Восточно-Азиатская глобальная сдвиговая зона, вулканический пояс и окраинные моря // Докл. АН СССР. 1978. Т. 240, № 2. С. 400–403.
32. Уткин В.П. Сдвиговый структурный парагенезис и его роль в континентальном рифтогенезе восточной окраины Азии // Тихоокеан. геология. 2013. Т. 32, № 3. С. 21–43.
33. Ханчук А.И., Иванов В.В. Геодинамика Востока России в мезо-кайнозой и золотое оруденение // Геодинамика и минерагения. Владивосток: Дальнаука, 1999. С. 7–30.
34. Ханчук А.И., Мартынов Ю.А. Тектоника и магматизм границ скольжения океанических и континентальных лито-сферных плит // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: Материалы Всероссийской конференции с международным участием, Владивосток, 20–23 сентября 2011 г. Владивосток: Дальнаука, 2011. С. 45–49.
35. Чехов А.Д. Механизм формирования Дальневосточных окраинных бассейнов (на примере Охотоморской литосферной плиты) // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: Материалы Всероссийской конференции с международным участием, Владивосток, 20–23 сентября 2011 г. Владивосток: Дальнаука, 2011. С. 49–54.
36. Hirschmann M.M. Mantle solidus: Experimental constraints and the effects of peridotite composition // *Geochem. Geophys. Geosyst.* 2000. 1(10), doi:10.1029/2000GC000089.
37. Hirschmann M.M., Tenner T., Aubaud C., Withers A.C. Dehydration melting of nominally anhydrous mantle: The primacy of partitioning // *Phys. Earth Planet. Int.* 2009. V. 176, N 1–2. P. 54–68.
38. Jones A.G., Garcia X. Electrical resistivity structure of the Yellowknife River fault zone and surrounding region, in *Gold in the Yellowknife Greenstone Belt, Northwest Territories: Results of the EXTECH III Multidisciplinary Research Project* / Eds. C.D. Anglin et al. // *Geol. Assoc. Can. Miner. Deposits Div. Spec. Publ.*, 2006. V. 3. P. 126–141.
39. Kelbert A., Meqbel N., Egbert G., Tandon K. ModEM: A modular system for inversion of electromagnetic geophysical data // *Computers & Geosci.* 2014. V. 66. P. 40–53.
40. Ni H., Keppler H., Behrens H. Electrical conductivity of hydrous basaltic melts implications for partial melting in the upper mantle // *Contrib Mineral Petrol.* 2011. V. 162. P. 637–650.
41. Spratt J.E., Jones A.G., Jackson V.A., Collins L., Avdeeva A. Lithospheric geometry of the Wopmay orogen from a Slave craton to Bear Province magnetotelluric transect // *J. Geophys. Res.* 2009. V. 114, B01101, doi:10.1029/2007JB005326, 2009.
42. Zhao D., Tian Y., Lei J., Liu L., Zheng S. Seismic image and origin of the Chagbai intraplate volcano in East Asia: Role of big mantle wedge above the stagnant Pacific slab // *Phys. Earth Planet. Inter.* 2009. V. 173. P. 237–263.