

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баранов Б.В. Вероятность возникновения сильнейшего землетрясения в районе Центральных Курил // Докл. АН. 2013. Т. 448, № 4. С. 458–461.
2. Бергал-Кувикас О.В. Объемы четвертичных вулканитов Курильской островной дуги: анализ пространственного расположения и связь с зоной субдукции // Тихоокеан. геология. 2015. Т. 34, № 2. С. 103–116.
3. Брусиловский Ю.В., Иваненко А.Н., Жуковин А.Ю. и др. Геомагнитное изучение центральной части Курило-Камчатской островной дуги // Тихоокеан. геология. 2012. Т. 31, № 6. С. 115–121.
4. Брусиловский Ю.В., Баранов Б.В., Бабаянц П.С. Анализ магнитного поля фронтальной области центральной части Курильской островной дуги // Геофизические исследования. 2014. Т. 15, № 3. С. 13–23.
5. Горшков Г.С. Вулканизм Курильской островной дуги. М.: Наука, 1967.
6. Гравиразведка: Справочник геофизика / Под. ред. Е.А. Мудрецов, К.Е. Веселова. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Недра, 1990. 607 с.
7. Зверев С.М. Глубинные разломы и сейсмичность Курило-Камчатской зоны // Геофиз. исслед. 2011. Т. 12, № 4. С. 5–30.
8. Злобин Т.К., Злобина Л.М. Строение земной коры Курильской островной системы // Тихоокеан. геология. 1991. № 6. С. 24–35.
9. Злобин Т.К. Первые результаты сопоставления катастрофических Симуширских землетрясений 15 ноября 2006 г. ( $M = 8.3$ ) и 13 января 2007 г. и глубинного строения земной коры Центральных Курил // Докл. АН. 2008. Т. 420, № 1. С. 111–115.
10. Карп Б.Я., Бордиян О.В., Цой И.Б. Сейсмостратиграфия осадочного чехла и процессы осадконакопления в центральной части Курильской островной дуги // Геология морей и океанов: Материалы XVII Междунар. науч. конф. (школы) по морской геологии. 2007. Т. IV. С. 99–101.
11. Колпащикова Т.Н. Программа моделирования магнитного, гравитационного полей и некоторых их производных. Авторское свидетельство №200761354; Бюлл. Российского агентства по патентам и товарным знакам. Программы для ЭВМ, базы данных. № 3. 2007.
12. Косминская И.П. Изучение строения земной коры в СССР в период МГТ (1956–1959 гг.): Результаты исследований по программе МГТ // Сейсмологические исслед. М.: Изд-во АН СССР, 1963. № 5.
13. Кулинич Р.Г. Плотностная модель земной коры по профилю Цусимский пролив – залив Петра Великого // Геофизика дна Японского моря. Владивосток, 1980. С. 5–12.
14. Кулинич Р.Г., Заболотников А.А., Марков Ю.Д., Журавлев А.В., Здоровенин В.В., Головань А.А., Обжиров А.И., Николаева Н.А. Кайнозойская эволюция земной коры и тектогенез Юго-Восточной Азии. М.: Наука, 1989. 256 с.
15. Кулинич Р.Г., Маслов Л.А., Гильманова Г.З. и др. Плотностная модель и напряжения в земной коре северной части Японского моря // Тихоокеан. геология. 1998. Т. 17, № 2. С. 108–114.
16. Кулинич Р.Г., Валитов М.Г., Гильманова Г.З. Плотностные модели земной коры вдоль профилей AA и BB (3 – 26) // Атлас геологии и полез. ископаемых шельфов России. М.: Науч. мир, 2004.
17. Кулинич Р.Г., Валитов М.Г., Николаев С.М. и др. Рельеф поверхности Мохо и типы земной коры в северо-западной части Японского моря по гравиметрическим данным // Дальневосточные моря России. Т. 3 Геологические и геофизические исследования. М.: Наука, 2007. С. 48–52.
18. Кулинич Р.Г., Карп Б.Я., Баранов Б.В., Леликов Е.П., Карнаух В.Н., Валитов М.Г., Николаев С.М., Колпащикова Т.Н., Цой И.Б. О структурно-геологической характеристике «сейсмической брешки» в центральной части Курильской островной гряды // Тихоокеан. геология. 2007. Т. 26, № 1. С. 5–19.
19. Кулинич Р.Г., Валитов М.Г., Прошкина З.Н. Геофизические поля, блоковая структура и сейсмическая активность Центральных Курил // Тихоокеан. геология. 2012. Т. 31, № 6. С. 35–43.
20. Кулинич Р.Г., Валитов М.Г., Прошкина З.Н. Сравнительный анализ сейсмических и плотностных моделей земной коры Центральных Курил // Тихоокеан. геология. 2015. Т. 34, № 6. С. 45–56.
21. Лавров Н.П., Лаппо С.С., Лобковский Л.И. и др. Центральные-Курильская «брешь»: строение и сейсмический потенциал // Докл. АН. 2006. Т. 408, № 6. С. 1–4.
22. Леликов Е.П., Цой И.Б., Емельянова Т.А. и др. Геологическое строение подводного хребта Витязя в районе «сейсмической брешки» (Тихоокеанский склон Курильской островной дуги) // Тихоокеан. геология. 2008. Т. 27, № 2. С. 3–15.
23. Леликов Е.П., Емельянова Т.А., Баранов Б.В. Магматизм подводного хребта Витязя (Тихоокеанский склон Курильской островной дуги) // Океанология. 2008. Т. 48, № 2. С. 260–270.
24. Леликов Е.П., Емельянова Т.А. Геология и вулканизм подводного хребта Витязя на Тихоокеанском склоне Курильской островной дуги // Океанология. 2011. Т. 51, № 2. С. 329–343.
25. Леликов Е. П., Емельянова Т. А. Геохимия гранитоидов фундамента Курильской островодужной системы // Геохимия. 2014. № 8. С. 675–688.
26. Прошкина З.Н. О глубинном строении зоны разрушения хребта Витязя (Центральные Курилы) // Вестн. ДВО РАН. 2016. № 5. С. 36–42.

27. Сакулина Т.С., Каленич А.П., Атаков А.И и др. Геологическая модель Охотоморского региона по данным опорных профилей 1-ОМ и 2-ДВ-М // Разведка и охрана недр. 2011. № 10. С. 11–17.
28. Федотов С.А. О закономерностях распределения сильных землетрясений Камчатки, Курильских островов и северо-восточной Японии // Тр. ИФЗ АН СССР. 1965. № 36. С. 66–93.
29. Федотов С.А. О сейсмическом цикле, возможности количественного сейсмического районирования и долгосрочном сейсмическом прогнозе // Сейсмическое районирование СССР. М.: Наука, 1968. С. 121–150.
30. Bourova E., Yoshizawa K., Yomogina K. Upper mantle structure of margin seas and subduction zones in north eastern Eurasia from Rayleigh wave tomography // Physics Earth & Planet. Inter. 2010. V. 183. P. 20–32.
31. Sandwell D.T., Smith W.H.F. Marine gravity from Geosat and ERS 1 Satellite Altimetry // J. Geophys. Res. 1997. V. 102, N B5. P. 10039–10054.
32. Thorkelson D.J. Subduction of diverging plates and the principles of slab window formation // Tectonophysics. 1996. V. 255. P. 47–63.