

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абрамов В.Ю., Пятаев А.А. О роли гидротермальных сверхкритических флюидов в формировании залежей углеводородных систем магматического и термометаморфического генезиса // Разведка и охрана недр, 2020, № 5. С. 57–63.
2. Астахов А.С., Астахова Н.В., Саттарова В.В., Свинникова А.И. Гидротермальная минерализация и металлоносные осадки впадины Дерюгина // Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. С. 240–259.
3. Астахова Н.В. Химический состав и генезис железо-марганцевых образований Охотского моря // Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. С. 260–267.
4. Атлас структурно-литологических карт кайнозойских осадочных бассейнов Востока СССР. М-б 1:7500000. Ред. В.Г. Варнавский, Г.Л. Кириллова // Хабаровск, 1990. 66 с.
5. Богоявленский В.И., Дзюбло А.Д., Иванов А.Н. и др. Нефтегазоносность кристаллического фундамента шельфа Вьетнама: Белый Тигр и Дракон // Геология нефти и газа, 2016, № 5. С. 102–115.
6. Болдовский Н.В. Подземные воды Восточно-Сихотэ-Алинского вулканогенного пояса // Владивосток: Дальнаука, 1994. 222 с.
7. Ворожейкина Л.А. Паратунская впадина – супербассейн термальных вод // Матер. Всероссийской научной конференции с международным участием «Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа» (Geothermal Volcanology Workshop 2020). Петропавловск-Камчатский: ИВиС ДВО РАН. 2020. С. 120–131.
8. Глотов В.Е. Влияние позднекайнозойских морских трансгрессий и регрессий на формирование подземных вод западного побережья Берингова моря // Тезисы докладов Девятого совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока (Всесоюзное совещание по подземным водам Востока СССР) // Иркутск-Петропавловск-Камчатский, 1979. С. 123–124.
9. Глотов В.Е., Глотова Л.П. Флюидогеохимические и органогеохимические зональности в осадочных бассейнах Североохотоморского шельфа в связи с оценкой их нефтегазоносности // Геология и геоэкология континентальных окраин Евразии. Вып. 4. М.: ГЕОС, 2012. С. 137–147.
10. Глотов В.Е., Глотова Л.П. Химические показатели подземного водообмена в Североохотоморской прибрежной зоне // Вода: химия и экология, 2014, № 10(76), с. 24–31.
11. Гнибиденко Г.С. Тектоника дна окраинных морей Дальнего Востока // М.: Наука, 1979. 163 с.
12. Гнибиденко Г.С. Структура глубоководных желобов Тихого океана (по данным МОВ-ОГТ) // Владивосток: АН СССР ДВО ИМГиГ, 1987. 52 с.
13. Головинский В.И. Тектоника Тихого океана. М.: Недра, 1985. 199 с.
14. Горнов П.Ю. Тепловое поле в различных обстановках зон взаимодействия литосферных плит северо-востока Азии // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: Матер. 2 Всероссийской конф. с международным участием, Владивосток, 17–20 сентября 2014 г. Владивосток: Дальнаука, 2014. С. 39–41.
15. Государственная геологическая карта Российской Федерации. Масштаб 1:000 000 (третье поколение). Лист N-54. Объяснительная записка / Шаруева Л.И., Лопатин Б.Г., Роганов Г.В. и др. // СПб: Картогр. фабрика ВСЕГЕИ, 2016. 477 с.
16. Гревцев А.В., Глотов В.Е., Глотова Л.П., Соинская С.М. Прогнозные ресурсы углеводородного сырья шельфа // Ландшафты, климат и природные ресурсы Тауйской губы Охотского моря. Владивосток: Дальнаука, 2006. С. 477–495.
17. Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. 503 с.
18. Злобин Т.К. Строение земной коры Охотского моря и нефтегазоносность ее в северо-восточной (прикамчатской) части (по сейсмическим данным) // Южно-Сахалинск: Идат-во СахГУ, 2002. 98 с.
19. Караванов К.П., Болдовский Н.В. Опыт выделения субмаринных подземных водоносных систем на шельфе и прилегающих акваториях // Тезисы докладов Девятого совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока (Всесоюзное совещание по подземным водам Востока СССР) // Иркутск-Петропавловск-Камчатский, 1979. С. 116–117
20. Караванов К.П. Гидрогеологические системы Тихоокеанского сегмента Земли. Вып. 1. Геологические факторы формирования подземных вод и распространения гидрогеологических систем // Хабаровск: ИВЭП ХНЦ ДВО РАН, 1998. 125 с.
21. Караванов К.П. Гидрогеологические системы Тихоокеанского сегмента Земли. Вып. 2. Климатические и геоморфологические факторы формирования подземных вод и распространения гидрогеологических систем // Хабаровск: ИВЭП ХНЦ ДВО РАН, 2000. 132 с.
22. Караванов К.П. Гидрогеологические системы Тихоокеанского сегмента Земли. Вып. 3. Типизация, картографирование и вертикальные ряды гидрогеологических систем // Хабаровск: ИВЭП ХНЦ ДВО РАН, 2002. 161 с.

23. Караванов К.П., Кулаков В.В. Гидрогеологические системы Земного шара и подземные воды Тихоокеанского сегмента Земли // Тихоокеан. геология. Т. 27, № 6. 2008. С. 17–30.
24. Кириллова Г.Л. Типы кайнозойских осадочных бассейнов активной континентальной окраины Восточной Азии // Тихоокеан. геология. Т. 11, № 5. 1992. С.19–39.
25. Кирюхин В.А., Толстихин Н.И. Гидрогеология дна Мирового океана // Л.: Ленинградский горный институт, 1988. 104 с.
26. Кирюхин В.А., Толстихин Н.И. Особенности гидрогеологии Тихого океана // Геология дна Тихого океана и зоны перехода к Азиатскому континенту. Владивосток: Тихоокеанский океанологический институт ДВО АН СССР, 1989. С. 202–209.
27. Кирюхин В.А. Региональная гидрогеология: Учебник для вузов. Санкт-Петербургский государственный горный институт (технический университет). СПб, 2005. 344 с.
28. Куликов Н.В., Деревскова Н.А., Мавринский Ю.С. Литология кайнозойских отложений Северо-Охотского осадочного бассейна // Тихоокеан. геология. Т. 7, № 5. 1988. С. 59–66.
29. Кулинич Р.Г., Бессонова Е.А., Обжиров А.И. О корреляции метановых эманаций со структурой фундамента северо-восточного шельфа и склона острова Сахалин и сейсмической активностью региона // Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. С. 277–282.
30. Литвинова А.В., Рыбак-Франко Ю.В. Особенности строения осадочного чехла Дерюгинского осадочного бассейна // Тектоника, магматизм и геодинамика Востока Азии: VII Косыгинские чтения: материалы всероссийской конференции, 12-15 сентября 2011. Хабаровск: ИТиГ ДВО РАН, 2011. С. 504–507.
31. Меланхолина Е.Н. Соотношение поверхностной и глубинной структуры северо-запада Тихого океана // Геотектоника. № 3. 1996. С. 67–81.
32. Мельниченко Ю.И., Сваричевский А.С., Белоус О.В., Леонова Т.Д. Рельеф дна и морфотектоника Охотского моря // Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. С. 155–164.
33. Неизвестнов Я.В., Кондратенко А.В., Козлов С.А. и др. Инженерная геология рудной провинции Кларифон-Клиппертон в Тихом океане // Тр. ВНИИОкеангеологии, Т. 197. СПб.: Наука, 2004. 281 с.
34. Обжиров А.И. Газогеохимические поля придонного слоя морей и океанов // М.: Наука, 1993. 139 с.
35. Обжиров А.И. Газогеохимические исследования в Охотском море // Дальневосточные моря России в 4 кн. Кн. 3: Геологическое строение и геофизические исследования / отв. ред. Р.Г. Кулинич // ТОИ ДВО РАН. М.: Наука, 2007. С. 268–282.
36. Обжиров А.И., Шакиров Р.Б. Комплексные геолого-геофизические исследования газогидратов в Охотском море // Геология и геоэкология континентальных окраин Евразии, вып.4. М.: ГЕОС, 2012. С. 122–136.
37. Обжиров А.И., Шакиров Р.Б. Источники углеводородных газов, условия формирования газогидратов и их связь с нефтегазовыми залежами в Охотском море в 2 кн. / Гл. ред. В.А. Акуличев, ТОИ ДВО РАН. Кн. 2// Владивосток: Дальнаука, 2013. С. 149–161.
38. Осадочные бассейны Востока России / Гл. ред. Ханчук А.И. Т. 1. Геология и нефтегазоносность Охотско-Шантарского осадочного бассейна / Авт. колл: Варнавский В.Г., Жаров А.Э, Кирилова Г.Л. и др. / Ред. Кирилова Г.Л. // Владивосток: ДВО РАН, 2002. 148 с.
39. Осадочные бассейны Востока России / Гл. ред. Ханчук А.И. Т. 2. Геология, геодинамика и перспективы нефтегазоносности осадочных бассейнов Татарского пролива / Авт. колл: Жаров А.Э, Кирилова Г.Л., Маргулис Л.С., и др. / Отв. ред Кирилова Г.Л. // Владивосток: ДВО РАН, 2004. 220 с.
40. Писарский Б.И. Подземные воды под морями и океанами.//Основы гидрогеологии. Том 1. Общая гидрогеология. Отв. Ред. Е.В. Пиннекер // Сиб. отделение издат. «Наука», Новосибирск, 1980. С. 178–188.
41. Равдоникас О.В. Нефтепоисковая гидрогеология Сахалина // Владивосток: ДВНЦ АН СССР, 1986. 168 с.
42. Рычкова Т.В., Усачева О.О. Моделирование условий функционирования гейзеров под воздействием Подпрудного озера-2 (Кроноцкий заповедник, Камчатка) // Матер. Всероссийской научной конференции с международным участие «Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа» (Geothermal Volcanology Workshop 2020). Петропавловск-Камчатский: ИВиС ДВО РАН. 2020. С. 106–110.
43. Сваричевский А.С. Рельеф дна и геоморфологическое районирование // Охотское море. СПб.: Гидрометеиздат, 1998. Т. 9. С. 9–19.
44. Сейсмическое районирование территории Российской Федерации. Карта масштаба 1:8 000 000 / Гл. редакторы Страхов В.Н., Уломов В.И. // М.: Объед. Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, Издат. НПП Текарт, 2000.

45. Судариков С.М., Каминский Д.В., Наркевский Е.В. Гидротермальные ореолы рассеяния в придонных водах Срединно-Атлантического хребта //СПб.: ФГУП «ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга», 2014. 161 с.
46. Тектоника и углеводородный потенциал Охотского моря / Веселов О.В., Ильев А.Я., Кононов В.Э. и др. // Владивосток: ДВО РАН, 2004. 160 с.
47. Толстихин Н.И. К гидрогеологии дна мирового океана // Тезисы докладов Девятого совещания по подземным водам Сибири и Дальнего Востока (Всесоюзное совещание по подземным водам Востока СССР). Иркутск-Петропавловск-Камчатский, 1979. С. 113–115.
48. Толстихин Н.И. Проблемы гидрогеологии дна Мирового океана и морей // Гидрогеологические аспекты охраны подземных вод / Записки Лен. горного ин-та им. Г.В.Плеханова, т.ХСІ. Л.: 1982. С. 97–102.
49. Харахинов В.В. Тектоника Охотоморской нефтегазоносной провинции // Автореф. Дис. ... д-ра геол.-минерал. наук. Охана-Сахалине, 1998. 77 с.
50. Шакиров Р.Б., Обжиров А.И. Морфотектонический контроль потоков метана в Охотском море //Подводные исследования и робототехника, 2009, № 1 (7). С. 31–39.
51. Шакиров Р.Б. Газогеохимические поля окраинных морей Восточной Азии // М.: ГЕОС, 2018. 341 с.
52. [http://www.wdcb.ru/sep/lithosphere/Okhotsk\\_Sea/okhsea.ru.html](http://www.wdcb.ru/sep/lithosphere/Okhotsk_Sea/okhsea.ru.html)
53. Initial reports of the Deep Sea Drilling Project // Wash.: USGPO, 1973. V.16, 949 p.
54. Kiryukhin A.V. High-temperature fluid flows in the Dachny field of the Mutnovsky hydrothermal system, Russia // Geothermics, V. 22, N 1, 1993. P. 49–63.
55. Kiryukhin A. Modeling and observations of geyser activity in relation to catastrophic landslides-mudflows (Kronotsky nature reserve, Kamchatka, Russia) // Journal of Volcanology and Geothermal Research, 323, 2016. P. 129–147.
56. Zektser I.S., Dzhamalov R.G. Groundwater discharge to the Pacific Ocean / Apports des eaux souterraines à l’Océan Pacifique // Hydrological Sci. J. 2009. V. 26, N 3. P. 271–279. DOI: 10.1080/02626668109490886.