

Список публикаций Т.А. Крыловой

Монографии

1. *Алексеев Ф.А., Лебедев В.С., Крылова Т.А., Овсянников В.М., Грачев А.В.* Изотопный состав природных углеводородов и некоторые вопросы их генезиса. М.: ОНТИ ВНИИЯГГ, 1967. 230с.
2. *Алексеев Ф.А., Готтих Р.П., Крылова Т.А., Лебедев В.С., Спиридонов А.И.* Методические рекомендации по радиогеохимическим и изотопным исследованиям нефтегазоносных областей. М.: ОНТИ ВНИИГГ, 1977. 105с.
3. *Крылова Т.А., Зорькин Л.М.* Использование изотопного состава углерода метана при геохимических поисках нефти и газа. М.: ВНИИгеоинформсистем, 1989. 43 с.

Статьи в журналах и сборниках

1. *Лебедев В.С., Крылова Т.А., Масюк М.Ф.* Изотопный состав углерода нефти и природного газа месторождений Краснодарского Края // Бюллетень научно-технической информации. 1966. №3. С. 3-12.
2. *Крылова Т.А., Овсянников В.М., Грачев А.В.* Изотопный состав углерода газов различного генезиса // Ядерно-геофизические, геохимические и изотопные методы в геологии. М., 1968. С. 263-274.
3. *Крылова Т.А.* Изотопный состав углерода нефти и органического вещества. // Проблема геохимических поисков нефтяных и газовых месторождений и вопросы ядерной геологии. 1968. Тр. ВНИИЯГГ. Вып.4. С.265-272.
4. *Крылова Т.А.* Закономерности распределения изотопов углерода в природных углеводородах нефтяных и газовых месторождений // Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геол.-мин. Наук. М., 1970.
5. *Грачев А.В., Крылова Т.А., Лебедев В.С., Сынгаевский Е.Д.* Распределение изотопов углерода в углеводородсодержащих соединениях (углеводородах) магматических и осадочных пород // Новые методы и аппаратура ядерной геофизики и геохимии. М.: ОНТИ ВНИИЯГГ, 1970. С. 255-261.
6. *Овсянников В.М., Крылова Т.А., Лебедев В.С.* Об изотопном составе углерода природных углеводородов в осадочных породах и использование

его при геохимических поисках нефти и газа // Прямые геохимические методы поисков нефти и газа. Львов, 1971.С.547-550

7. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А., Лебедев В.С.* Изотопный состав углерода природных углеводородов и некоторые вопросы их генезиса // Геохимия. 1967. № 5. С. 510-517.
8. *Алексеев Ф.А., Лебедев В.С., Крылова Т.А.* Изотопный состав углерода газообразных углеводородов и условия образования залежей природного газа // Советская Геология. 1972. № 4. С.35-47.
9. *Хитаров Н.И., Войтов Г.И., Каспаров С.А., Крылова Т.А., В.С. Лебедев.* Об изотопных сдвигах углерода углекислоты и углеводородов в газах после афтершоков землетрясения // ДАН СССР. 1972. Т. 204, № 5. С.1104-1107.
10. *Алексеев Ф.А., Грачев А.В., Крылова Т.А., Лебедев В.С., Овсянников В.М.* Способ определения типа залежи и характера нефтегазоносности отложений // Авторское свидетельство № 396660, 1973.
11. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А.* Генезис нефтяных углеводородов по данным изотопных исследований // Геология нефти и газа.1974. № 1. С. 38-42.
12. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А.* Закономерности распределения изотопов углерода в нефтях и некоторые вопросы генезиса нефти и формирования месторождений // Ядерная Геология. ОНТИ ВНИИЯГГ, 1974. С. 26-39.
13. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А., Чахмахчев В.А., Виноградова Т.Л.* Изменение углеводородного состава легкокипящих фракций нефтей и изотопного состава углерода при миграции // Советская Геология. 1974. №2. С. 19-27.
14. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А., Лебедев В.С., Сынгаевский Е.Д.* Изотопный состав углерода природных газов как источник информации об условиях их образования и формирования залежей // Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. М., 1974. Вып. 12. С. 3-8.
15. *Алексеев Ф.А., Барташевич О.В., Крылова Т.А., Светлакова Э.А., Дальян И.Б.* Генетическое единство надсолевых и подсолевых нефтей восточной части Прикаспийской впадины // Советская Геология. 1976. № 9, С.108-113.
16. *Алексеев Ф.А., Крылова Т.А., Лапуть В.А., Семячко Р.Я.* Изучение условий образования залежей нефти в Припятском прогибе методами изотопных исследований // Геология нефти и газа. 1977. №1. С. 47-54.
17. *Крылова Т.А., Блохина Г.Г.* Оценка условий формирования залежей нефти в Куйбышевском районе по данным изотопных исследований // Ядерная геология. М.: ОНТИ ВНИИЯГГ, 1978. С. 75-79.
18. *Чахмахчев В.А., Крылова Т.А., Виноградова Т.Л.* Геохимические критерии оценки условий формирования газоконденсатных залежей // Геология нефти

и газа. 1978. №2. С. 30-38.

19. **Крылова Т.А., Блохина Г.Г., Зорькин Л.М.** Изотопный состав углерода нефтей в связи с вопросами их миграции и оценкой условий образования нефтяных залежей // Происхождение нефти и газа, их миграция и закономерности образования и размещения нефтяных и газовых залежей. Львов, 1981.
20. **Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Бунакова Г.В., Слостенко Л.Г.** Об изотопном составе углерода органического вещества пород, вод и спонтанного газа Кавказских Минеральных Вод // ДАН СССР. 1981. Т.257, №3. С. 711-713.
21. **Готтих Р.П., Зорькин Л.М., Крылова Т.А.** Радиоизотопные исследования в нефтегазоносных областях // Геология и разведка. 1982. № 6. С.16.
22. **Крылова Т.А., Мантиков А.Б., Тартаковская Т.И.** Способ установления генетической природы углеводородных газов // Авторское свидетельство СССР № 1076854. 1983.
23. **Зорькин Л.М., Крылова Т.А.** Зональность газонасыщения подземной гидросферы по изотопным данным // ДАН СССР. 1983. Т.272, №4. С.960-963.
24. **Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Блохина Г.Г.** Изотопная эволюция древних нефтей Иркутского амфитеатра // ДАН СССР. 1984. Т.276, №2. С. 472-476.
25. **Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Ерохин В.Е.** Изотопный состав углерода метана свободных и воднорастворенных газов месторождений Уренгой и Медвежье // ДАН СССР. 1984. Т.276, №5
26. **Крылова Т.А., Зорькин Л.М., Мантиков А.Б.** Перспективы нефтегазоносности Тунгусского нефтегазоносного бассейна по изотопному составу углерода метана // Нефтегазоносные комплексы перспективных земель Красноярского Края. 1984. С.32-34.
27. **Крылова Т.А., Петраш А.И., Блохина Г.Г.** Способ выявления гипергенно преобразованных нефтей // Авторское свидетельство СССР № 1157959. 1985.
28. **Зорькин Л.М., Дадашев Ф.Г., Крылова Т.А.** Особенности изотопного состава углерода метана нефтегазоносных и газоконденсатных месторождений Азербайджана // ДАН СССР. 1985. Т. 280, № 5, С. 1225-1228.
29. **Крылова Т.А., Зорькин Л.М., Мантиков А.Б., Махов С.Ф.** Принципы комплексирования изотопного и газового методов при оценке продуктивности локальных структур // Геология нефти и газа. 1986. № 11. С. 49-52.
30. **Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Зубайраев С.Л.** Изотопный состав углерода метана рассеянных газов // Геология нефти и газа. 1986. № 4. С. 48-49.

31. *Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Мантиков А.Б., Махов С.Ф.* О природе газов древних толщ Тунгусского нефтегазоносного бассейна // ДАН СССР. 1987. Т. 296, № 4. С. 938-941.
32. *Зорькин Л.М., Крылова Т.А.* Использование изотопного состава углерода метана при геохимических поисках нефти и газа // Изотопные и битуминологические методы при поисках нефти и газа. М.: ВНИИгеоинформсисистем, 1988. С.3-13.
33. *Крылова Т.А., Мантиков А.Б., Махов С.Ф.* Изотопно-геохимический метод прогноза нефтегазоносности локальных структур. // Изотопные и битуминологические методы при поисках нефти и газа. М.: ВНИИгеоинформсисистем, 1988. С. 20-33.
34. *Кудрявцева Е.И., Крылова Т.А., Дертев А.К., Блохина Г.Г., Махов С.Ф.* Изотопный состав углерода нефтей Чукотки // ДАН. 1990. Т.310, № 6. С.1450-1453.
35. *Кудрявцева Е. И., Крылова Т.А.* Изотопный состав углерода нефтей и газов Колпаковского прогиба (Зап. Камчатка) // ДАН. 1991. Т.316, №5.
36. *Кудрявцева Е.И., Крылова Т.А., Дертев А.В., Махов С.Ф.* Новые данные по изотопному составу углерода нефтей и газов Чукотки и Камчатки // ДАН. 1993. Т.331, №2. С.227-229.
37. *Крылова Т.А., Махов С.Ф.* Способ определения фазово-генетического типа углеводородного флюида // Авторское свидетельство № 033632.1992.
38. *Крылова Т.А., Махов С.Ф., Кривошея В.А.* Формирование состава газообразных систем на больших глубинах (по данным изотопно-геохимических исследований) // Советская Геология. 1993. № 1. С. 75-87.
39. *Харин Е.П., Бурцев А.А., Жижин М.Н., Коковин Д.С., Крылова Т.А.* Сбор и хранение геомагнитных вариаций в мировом центре данных по солнечно-земной физике // Метрологические основы магнитных наблюдений Сибири и Дальнего Востока. Петропавловск-Камчатский, 2003. С. 49-59.
40. *Харин Е.П., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., Крылова Т.А.* Данные планетарных геофизических исследований // Инженерная экология. 2008. № 5. С.59-62.
41. *Родников А.Г., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., Крылова Т.А., Харин Е.П., Шестопалов И.П.* Информационное обеспечение геофизических исследований при проведении Международного полярного года 2007-2008 гг. // Геология полярных областей Земли (Ред. Карякин Ю.В.). Москва, 2009. С.153-155.

42. *Sergeyeva Natalia, Evgeny Kharin, Ludmila Zabarinskaya, Alexander Rodnikov, Igor Shestopalov, **Tamara Krylova**, Michael Nisilevich*. Information about the World Data Centers for Solid Earth Physics and Solar-Terrestrial Physics. Regional multidisciplinary initiatives of Russian-Ukrainian World Data Centers Segment for occurrence in the World Data System // Proceedings of 1st ICSU – WDS Conference “Global Data for Global Science”, 3-6 September 2011, Kyoto University, Kyoto, Japan. ICSU-WDS International Programme Office. 2012. P. 82-85.
43. *Sergeyeva N., Kharin E, Zabarinskaya L, Rodnikov A, Shestopalov I, **Krylova T.**, Nisilevich M*. Information about the World Data Centers for Solid Earth Physics and Solar-Terrestrial Physics. Regional multidisciplinary initiatives of Russian-Ukrainian World Data Centers Segment for occurrence in the World Data System // Data Science Journal. 2013. Vol. 12. № 5. P. WDS97-WDS100.
44. *Агаян С.М., Алексанова О.В., Алешин И.М., Артюшков Е.В., Алексанов В.В., Астапенкова А.А., Барыкина Ю.В., Богоутдинов Ш.Р., Бондур В.Г., Бородин П.Б., Вавилин Е.В., Васильева О.Н., Витвицкая И.Е., Гвишиани А.Д., Гетманов В.Г., Груднев А.А., Дзедобоев Б.А., Добровольский М.Н., Жарких Ю.И., Забаринская Л.П., Ишков В.Н., Кафтан В.И., Кедров Э.О., Книппер Н.И., Колесников И.Ю., Котиков А.Л., Красноперов Р.И., **Крылова Т.А.**, Кудашин А.С., Лабунцова Л.М., Лебедев С.А., Лукьянова Р.Ю., Лушников А.А., Маневич А.И., Любозцева Ю.С., Морозов В.Н., Нечитайленко В.А., Никифоров О.В., Николов Б.П., Нисилевич М.В., Одинцова А.А., Павленко А.И., Пантелеев Д.В., Пилипенко В.А., Пятыгин В.А., Пешков А.Г., Родников А.Г., Рыбкина А.И., Самохина О.О., Сергеева Н.А., Сидоров Р.В., Соловьев Ал.А., Соловьев Ан.А., Соловьева Е.П., Султанов В.Р., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А., Фирсова Е.Ю., Шестопалов И.П.*. Отчет о выполнении государственного задания на 2015 год., (2016), BS4003, doi:10.2205/2016BS029.
Soloviev, A. A., Tatarinova T.A., Eds. (2016), Report of Geophysical Center of RAS for 2015: Results of the State Task, Geoinf. Res. Papers, BS4003, doi:10.2205/2016BS029

Тезисы докладов конференций

1. *Зорькин Л.М., **Крылова Т.А.**, Блохина Г.Г., Кирьяшкин В.М.* Некоторые вопросы формирования Оренбургского газоконденсатного месторождения по

- данным изотопного состава углерода свободных и воднорастворенных газов // У111 Всесоюзный Симпозиум по стабильным изотопам в геохимии. Тез.докл. М.: ГЕОХИ, 1980. С. 361-362.
2. *Никаноров В.М., Барташевич О.В., Крылова Т.А., Ермакова В.И., Федоров Ю.А.* Об изотопно-углеродной аномалии нефтей верхнеюрской соленосной формации Сев. Кавказа // У111 Всесоюзный симпозиум по стабильным изотопам в геохимии. Тез.докл. М.: ГЕОХИ, 1980. С.226-227.
 3. *Крылова Т.А., Зорькин Л.М., Блохина Г.Г.* Об изотопном составе углерода органического вещества и битумоидов древних толщ // У111 Всесоюзный семинар «Органическое вещество в современных и ископаемых осадках». Тез.докл. Ташкент, 1982. С.163.
 4. *Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Мантиков А.Б.* Оценка перспектив нефтегазоносности Азербайджана по изотопному составу углерода метана // X Всесоюзный Симпозиум по стабильным изотопам в геохимии. Тез.докл. М.:ГЕОХИ, 1984.
 5. *Зорькин Л.М., Крылова Т.А., Мантиков А.Б.* Изотопный состав углерода метана Тунгусского нефтегазоносного бассейна в связи с поисками залежей нефти и газа // X Всесоюзный Симпозиум по стабильным изотопам в геохимии.Тез.докл. М.: ГЕОХИ, 1984. С.164.
 6. *Крылова Т.А., Зорькин Л.М., Мантиков А.Б.* Перспективы нефтегазоносности Тунгусского нефтегазоносного бассейна по изотопному составу углерода метана // У1 региональная научно-практическая конференция. Тез.докл. Красноярск, 1984.
 7. *Крылова Т.А., Зорькин Л.М., Мантиков А.Б.* Использование изотопного состава углерода метана при геохимических поисках нефти и газа в Тунгусском нефтегазоносном бассейне // У11 региональная научно-практическая конференция. Тез.докл. Красноярск., 1985, С.90.
 8. *Зорькин Л.М., Крылова Т.А.* Использование изотопного состава углерода метана при поисках залежей нефти и газа // X1 Международная конференция «Петрогеохим». Тез.докл. Висла, 1985.
 9. *Харин Е.П., Кузьмин И.Ф., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., Крылова Т.А.* Информационное обеспечение геофизических исследований при проведении МПГ // Тезисы докладов научной конференции «Россия в МПГ 2007/08». Сочи. 2006. С. 82.
 10. *Sergeyeva N.A., Kharin E.P., Zabarinskaya L., Krylova T.* The Russian WDCs for Solar-Terrestrial Physics and Solid Earth Physics today. // IUGG 2007, Perugia, Italy, US002 IGY+50 and I*Y.

11. Харин Е.П., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.** Участие МЦД ГЦ РАН в Международном Полярном Годе // Материалы Международной конференции «50-летие Международного Геофизического года и Электронный Геофизический год» 16-19 сентября 2007 г., Суздаль. С. 45.
12. Харин Е.П., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.** Текущее состояние сайта Мировых Центров данных – «Международный Полярный год 2007/2008» // Тезисы докладов научной конференции «Россия в МПГ – Первые результаты», 3-9 октября 2007, г. Сочи, с.112.
13. *Kharin E.P., Sergeeva N.A., Zabarinskaya L.P., **Krylova T.A.**, Shestopalov I.P., Rodnikov A.G.* IPY 2007-2008 – the information support of geophysical researches in Russian Federation // Abstracts of 21st International CODATA Conference Scientific Information for Society – from today to the future. Ukraine, Kyiv. 2008. P.147.
14. *Sergeyeva N., Kharin E., Zabarinskaya L., **Krylova T.*** Information resources of the World Data Centers for solid Earth physics and for Solar-terrestrial physics // 21st International CODATA Conference Scientific Information for Society – from today to the future. Kyiv, Ukraine, 2008. (Устный доклад).
15. Харин Е.П., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.**, Сергеева Н.А., Родников А.Г., Шестопалов И.П. Участие Мировых центров данных ГЦ РАН в программе «Международный полярный год 2007-2008» // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического года», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С.65.
16. Сергеева Н.А., Харин Е.П., Говоров А.В., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.**, Родников А.Г., Шестопалов И.П. Мировые центры данных по солнечно-земной физике и физике твердой Земли на пути в Мировую Систему Данных // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического Годе», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С.78.
17. Харин Е.П., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.**, Сергеева Н.А., Родников А.Г., Шестопалов И.П. Дисциплинарный центр сбора геофизических данных МПГ // Материалы Международного Сопевщания по итогам МПГ (г. Сочи, 28 сентября - 1 октября 2009 г.) - <http://www.onlinereg.ru/ipy2009>
18. Харин Е.П., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.**, Нисилевич М.В. Родников А.Г., Сергеева Н.А., Шестопалов И.П. Результаты полярных исследований в Мировой системе данных // Тезисы Конференции по созданию российской программы Международного полярного десятилетия. Сочи. 3-9 окт.2010 г. С. 98.
19. *Sergeyeva N., Kharin E., Zabarinskaya L., Rodnikov A., Shestopalov I., **Krylova T.**, Nisilevich M., Yefremov K.V., O.M.Pasichny.* Regional multidisciplinary

initiatives of Russian-Ukrainian World Data Centers Segment for occurrence in the World Data System // Proc. 22-nd Intern. CODATA Conf., 24–27 Oct., 2010, Cape Town, South Africa. 2010.

20. *Sergeyeva N., Kharin E., Zabarinskaya L., Rodnikov A., Shestopalov I., **Krylova T.**, Nisilevich M.* Information about the World Data Centers for Solid Earth Physics and Solar-Terrestrial Physics. Regional multidisciplinary initiatives of Russian-Ukrainian World Data Centers Segment for occurrence in the World Data System // Abstracts and Guide to the WDS. The First ICSU World Data System Conference “Global Data for Global Science”, 2011, Kyoto University, Kyoto, Japan. P. 89.
21. *Харин Е.П., Сергеева Н.А., Забаринская Л.П., **Крылова Т.А.**, Нисилевич М.В., Родников А.Г., Шестопалов И.П.* Геофизические данные в национальной информационной системе данных МПГ // Тезисы научной Конференции «Базы данных, инструменты и информационные основы полярных геофизических исследований (POLAR 2011). 24-26 мая 2011 г. Троицк, ИЗМИРАН. С. 31.
22. *Sergeyeva N.A., Zabarinskaya L.P., **Krylova T.A.**, Nisilevich M.V.* Rescue of historical scientific data in the World Data Center for Solar-Terrestrial Physics // International Conference on Data Sharing and Integration for Global Sustainability (SciDataCon2014). 2-5 November 2014. New Delhi, India. 2 P.
23. *Zabarinskaya L., Sergeyeva N., Nisilevich M., Gumeniuk M., **Krylova T.*** Improvement of access to the geomagnetic measurement data // Kedrov E., Editor (2017), Book of Abstracts of the International Conference “Global Challenges and Data-Driven Science”. Geoinf. Res. Papers Ser., 2017, Vol. 5, BS1002, P. 84. <https://doi.org/10.2205/CODATA2017>

