

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ НА КОНФЕРЕНЦИЯХ

1. Айзенберг А.А., Айзенберг А.М. Реализуемая фундаментальная матрица сейсмо-электромагнитного волнового уравнения в криволинейном упруго-пористом флюидонасыщенном слое // Тезисы докладов, Международная научная конференция «Современные проблемы вычислительной математики и математической физики», посвященная памяти академика А.А. Самарского в связи с 90-летием со дня его рождения, Москва, 16-18 июня, 2009.
2. Бойко Е.В., Ардюков Д.Г., Седусов Р.Г., Скорости современных движений земной коры Западно-Саянского региона // Строение литосферы и геодинамика, Материалы XXIII Всероссийской молодежной конференции, Иркутск, ИЗК СО РАН, 2009. С. 21–23.
3. Буколова Е.В. Граптолиты как биоиндикаторы палеогеографии различных частей Алтайского ордовикского бассейна // Современная палеонтология: классические и новейшие методы. Тезисы докладов шестой всероссийской научной школы молодых ученых-палеонтологов. 5-7 октября 2009. Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН, Москва, 2009. С. 9–11.
4. Верниковская А.Е., Верниковский В.А., Травин А.В., Матушкин Н.Ю. Термохронологическая и тектоническая история формирования неопротерозойских гранитоидов и сиенитов Енисейского кряжа // Изотопные системы и время геологических процессов. IV Российская конференция по изотопной геохронологии. 2-4 июня 2009 г. Санкт-Петербург.
5. Верниковская А.Е., Матушкин Н.Ю., Верниковский В.А., Романова И.В., Бережная Н.Г., Ларионов А.Н., Травин А.В. Фанерозойский континентальный внутриплитный магматизм Южно-Енисейского кряжа: первые геохимические и геохронологические данные // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса. Матер. Всеросс. науч. совещ. 11-14 октября 2009, ИЗК СО РАН, Иркутск, 2009.
6. Верниковская И.В. Щелочные комплексы Татарско-Ишимбинской зоны Енисейского кряжа: новые данные о возрасте // Тезисы Международной Научной Студенческой Конференции «Студент и Научно-Технический прогресс»: Геология / НГУ, Новосибирск, 11-15 апреля 2009. С. 51–52.
7. Верниковский В.А., Верниковская А.Е., Метелкин Д.В. Древний вулканизм зоны взаимодействия палеоазиатский океан – Сибирский континент // Вулканизм и геодинамика. IV Всероссийск. симпозиум по вулканологии и палеовулканологии. Петропавловск-Камчатский. 22-27 сентября 2009, Т. 1. С. 3–4.
8. Веялко И.В. Палеомагнитные исследования постколлизийных лейкогранитов Стрелковского массива (718 млн лет), Енисейский кряж // тезисы Международной Научной Студенческой Конференции «Студент и Научно-Технический прогресс»: Геология / НГУ, Новосибирск, 11-15 апреля 2009. С. 77–78.
9. Власов А.А., Ельцов И.Н., Соболев А.Ю., Фаге А.Н., Лаврентьев М.М., Авдеев А.В., Горбенко Н.И., Ефимов В.А., Story S. Высокопроизводительные вычисления при решении задач электрического и электромагнитного каротажа в системе EMF Pro // Тезисы докладов Первой международной конференции «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем», Киев, Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины, 27-30 сентября 2009. С. 4–5.
10. Глинских В.Н., Эпов М.И. Новый подход к моделированию и инверсии данных электромагнитного каротажа в тонкослоистых коллекторах // Тезисы до-

- кладов Первой международной конференции «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем», Киев, Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины, 27-30 сентября 2009 г. С. 6–7.
11. Глинских В.Н., Эпов М.И., Лабутин И.Б. Высокопроизводительные вычисления диаграмм электромагнитного каротажа на GPU // Тезисы докладов Первой международной конференции «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем», Киев, Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины, 27-30 сентября 2009 г. С. 5–6.
 12. Гнибиденко З.Н. Палеомагнитные исследования плейстоцена Западной Сибири: современное состояние, проблемы, перспективы // Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода, 2009, № 69, С. 32–39.
 13. Горшкалёв С.Б., Карстен В.В., Афонина Е.В., Корсунов И.В. Технология обработки многокомпонентных данных в Восточной Сибири // Тезисы доклада на международной конференции «Геомодель 2009».
 14. Грузнов В.М. Модели массопереноса при отборе и вводе проб в экспрессном газовом анализе // Тезисы докладов Всероссийской конференции «Теория и практика хроматографии. Хроматография и нанотехнологии». 6-10 июля 2009, Самара. С. 33.
 15. Ершов С.В., Борисов Е.В., Бурштейн Л.М., Грекова Л.С., Конторович А.А., Конторович В.А., Пономарева Е.В. Геология, ресурсы углеводородов и направления ГРП в Енисей-Хатангском бассейне // Тезисы докладов международной конференции и выставки AAPG «Нефтегазовый потенциал полярных регионов», 30 сентября – 2 октября 2009 г., Москва.
 16. Конторович А.Э., Бурштейн Л.М., Гуськов С.А., Ершов С.В., Шемин Г.Г., Феллангер Э., Барбоза С.А., Харди М.Дж. Геология и история формирования углеводородов северной части Западно-Сибирского бассейна // Тезисы докладов международной конференции и выставки AAPG «Нефтегазовый потенциал полярных регионов», 30 сентября – 2 октября 2009 г., Москва.
 17. Конторович А.Э., Беляев С.Ю., Борисов Е.В., Бурштейн Л.М., Гетманов Н.В., Грекова Л.С., Ершов С.В., Злобина О.Н., Ким Н.С., Конторович В.А., Костырева Е.А., Никитенко Б.Л., Пономарева Е.В., Фомин А.Н., Шурыгин Б.Н. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности западных районов Енисей-Хатангского регионального прогиба и прилегающих территорий // Тезисы докладов Межрегиональной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития минерально-сырьевой базы и предприятий ТЭК Сибири» 13-14 мая 2009 г., Томск.
 18. Конторович А.Э., Пономарева Е.В., Ершов С.В. Состояние лицензирования недр западной части Енисей-Хатангского прогиба и прилегающих территорий и рекомендации проведения геологоразведочных работ на участках недр, предлагаемых к лицензированию // Тезисы докладов XI-й международной научно-практической конференции по проблемам комплексной интерпретации геолого-геофизических данных при геологическом моделировании месторождений углеводородов «Геомодель-2009», (г. Геленджик, 4–7 сентября 2009 г.). Электронная версия.
 19. Конторович В.А., Калинина Л.М. Сейсмогеологическая характеристика разреза Енисей-Хатангского регионального прогиба // Тезисы докладов 11-ой международной научно-практической конференции по проблемам комплексной интерпретации геолого-геофизических данных при геологическом моделиро-

- вании месторождений углеводородов «Геомодель-2009». <http://www.eage.org/Seismogeological characteristics of section of the Yenisey-Khatanga regional trough>
20. Коровников И.В. Биофации трилобитов раннего и начала среднего кембрия внешнего шельфа Сибирского палеобассейна // Тезисы на LV сессии ВПО, 2009, 6-10 апреля. Санкт-Петербург, 2009. С. 78–80.
 21. Матушкин Н.Ю., Верниковский В.А. Этапы деформаций и кинематика в шовных зонах Енисейского кряжа в неопротерозое на примере офиолитов, островодужных и континентальных комплексов // Материалы совещания «Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту)», Иркутск, 11-14 октября 2009. С. 100–102.
 22. Манштейн Ю.А., Манштейн А.К. Применение малоглубинной геоэлектрики в археологии // Тезисы докладов Первой международной конференции «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем», Киев, Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины, 27-30 сентября 2009 г. С. 40–41.
 23. Метелкин Д.В., Казанский А.Ю., Благовидов В.В. Палеомагнитная характеристика терригенно-карбонатных отложений карагасской серии // Материалы науч. совещ. «Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту)», Иркутск, ИЗК СО РАН, 2009. С. 17–19.
 24. Немирович-Данченко М.М., Колесников Ю.И., Мельникова Н.А. Пространственное волновое поле при разрушении геосреды // Тезисы докладов Международной конференции по физической мезомеханике, компьютерному моделированию и разработке новых материалов, 7-11 сентября 2009 г., Томск: ИФПМ СО РАН, 2009. С. 278–279.
 25. Нехаев А.Ю., Шемин Г.Г. Модели строения и количественная оценка перспектив нефтегазоносности региональных резервуаров нижней юры Надым-Тазовского междуречья // Международная академическая конференция «Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири», Тюмень, 2009. С. 20.
 26. Советов Ю.К., Рогов В.И. Вендские постгляциальные венчающие доломиты Присяня: режимы седиментации и палеогеографическое положение осадочного бассейна (юго-запад Сибирской платформы) // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания по интеграционным программам Отделения наук о Земле Сибирского отделения РАН, Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2009. С. 102–104.
 27. Советов Ю.К., Чигвинцева Л.А. Стертовское оледенение на юго-востоке Сибирской платформы // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания по интеграционным программам отделения наук о Земле Сибирского отделения РАН, Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2009. С. 104–106.
 28. Сухорукова К.В., Ельцов И.Н., Суродина И.В., Нечаев О.В. Сигналы ВЭМКЗ в скважинах с высокопроводящим раствором и неровной стенкой: результаты измерений и моделирования // Тезисы докладов Первой международной конференции «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем»,

- Киев, Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины, 27-30 сентября 2009 г. С. 10–11.
29. Танцерева А.В., Айзенберг А.М. Операторы прохождения сейсмо-электромагнитных волновых полей на плоской границе между однородными упруго-пористыми флюидонасыщенными средами // Тезисы докладов, Международная научная конференция «Современные проблемы вычислительной математики и математической физики», посвященная памяти академика А.А. Самарского в связи с 90-летием со дня его рождения, Москва, 16–18 июня, 2009.
 30. Червов В.В., Бушенкова Н.А., Деев Е.В. Черных Г.Г., Червов А.В. Моделирование конвективных течений в верхней мантии под кратонами Центральной Азии // Сборник тезисов Международной конференции «Потоки и Структуры в Жидкостях: Физика Геосфер», Часть 2, Москва, 2009. С. 214–216.
 31. Шемин Г.Г. Обоснование крупных объектов нефтепоисковых работ средне-верхнеюрских отложений севера Западно-Сибирской НГП // Международная академическая конференция «Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири», Тюмень, 2009. С. 19.
 32. Щербаненко Т.А. Брахиоподы рода *Megastrophia* в эмсском бассейне Салаира (нижний девон, юг Западной Сибири) // Современная палеонтология: классические и новейшие методы. Тезисы докладов шестой всероссийской научной школы молодых ученых-палеонтологов. 5-7 октября 2009 г. Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН. Москва, 2009. С. 45–46.
 33. Ayzenberg M.A., A.M. Aizenberg, H.B. Helle, K.D. Klem-Musatov, J. Pajchel, and B. Ursin. Our experiences of 3D synthetic seismic modeling with tip-wave superposition method and effective coefficients. Extended Abstracts, 71th EAGE Conference & Exhibition, Amsterdam, Netherlands, 8–11 June 2009, P 137.
 34. Bortnikova S.B., Bortnikova S.P., Manstein Yu.A., Kiryuhin A.V., Vernikovskaya I.V., Palchik N.A. Thermal springs hydrogeochemistry and structure at North-Mutnovskoe fumarole field (South Kamchatka, Russia) // Proceedings, Thirty-Fourth Workshop on Geothermal Reservoir Engineering, Stanford University, Stanford, California, February 9-11, 2009.
 35. Djadkov P.G. and Mikheeva A.V. Expert Earthquake Data Base – geographic shell for seismological researches. 24-th International Cartographic Conference, 15-21st of November, 2009, Santiago de Chile, P. 95.
 36. Dyadkov P., Kuchay O., Kuznetsova Y. Seismic regime anomalies and possible state of crustal medium before the Altay earthquake (M7.3, 27.09.2003)/IASPEI Rhythm of the Earth. General assembly. Abstracts. 2009.
 37. Gadyshin K. and I. Koulakov, Vp, Vs, and Vp/Vs distribution in the crust and uppermost mantle beneath Northeastern Japan derived from tomographic inversion of regional data from JMA catalogue), Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-344, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
 38. Granina L.Z., Phedorin M.A., Mats V.D., Khlystov O.M. Sedimentary Fe/Mn layers buried deeply below the bottom surface in Lake Baikal // Geophysical Research Abstracts, 2009, Vol. 11, PP. EGU2009-6684-2 (Proceedings of EGU General Assembly 2009).
 39. Jakovlev A., G. Rümper, I. Koulakov, and N. Ochmann Crustal velocity structure (P- and S-velocities and Vp/Vs ratio) in the Rwenzori region, Uganda, from isotropic and anisotropic local travel-time tomography), Geophysical Research Ab-

- stracts, Vol. 11, EGU2009-3555, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
40. Kaufman A.J., Grazhdankin D., Rogov V., Peek S., Kochnev B., Nagovitsin K., Bykova N., Xiao S. A Glacial Divide between Ediacaran Extinction and the Cambrian Explosion of Life // Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 41, No. 7, P. 395.
 41. Khaidukov V., Lisitsa V., Reshetova G., Tcheverda V., Thore P. Finite-difference simulation of scattered waves based on locally refined grids // Proceedings of WAVES 2009, the 9th International Conference on Mathematical and Numerical Aspects of Waves Propagation, INRIA, 15th–19th June 2009, Pau, France, PP. 438–439.
 42. Khaidukov V.G., Lisitsa V.V., Reshetova G.V., Tcheverda V.A. Simulation of scattered wavefield via finite-difference on locally temporal-spatial refined grids // Extended abstracts of CPS/SEG Beijing 2009 International Geophysical Conference and Exposition, ID:91.
 43. Koulakov I.Yu. About some stereotypes in Local Earthquake Tomography (LET), Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-7005, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
 44. Koulakov I.Yu., Constructing probabilistic models for realistic velocity distributions based on forward modeling and tomographic inversion: applications for active and passive source observation schemes), Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-1298, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
 45. Koulakov I.Yu., LOTOS code for local earthquake tomographic inversion: benchmarks for testing tomographic algorithms), Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-1300, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
 46. Lebedeva N. Upper Cretaceous dinocyst zonation of Northern Siberia // Hart M.B. (Ed.) 8th International Symposium on the Cretaceous System, 6th–12th September, 2009: Abstract Volume. Plymouth: Plymouth University, 2009. P. 36–37.
 47. Lisitsa V., Vishnevsky D. Finite-difference simulation of waves in anisotropic elastic media on the base of staggered Lebedev's grid // Proceedings of WAVES 2009, the 9th International Conference on Mathematical and Numerical Aspects of Waves Propagation, INRIA, 15th – 19th June 2009, Pau, France, PP. 190–191.
 48. Lisitsa V., Vishnevsky D. Implementation of Lebedev scheme to numerical simulation of waves propagation in 3D anisotropic elastic media // Extended abstracts of CPS/SEG Beijing 2009 International Geophysical Conference and Exposition, ID:114.
 49. Lisitsa V.V., Lys E.V. Numerical simulation of waves' propagation in anisotropic elastic media by lebedev's grids – RAM saving and stable PML // Extended abstracts of 71st EAGE Conference & Exhibition – Amsterdam, The Netherlands, 8–11 June 2009, P 133.
 50. Lys E., Lisitsa V., Reshetova G., Tcheverda V. Finite-difference simulation of acoustic log in 3D heterogeneous VTI with attenuation // Extended abstracts of CPS/SEG Beijing 2009 International Geophysical Conference and Exposition, ID:90.
 51. Manstein Y., Manstein A. EM-I sensor NEMFIS: method, equipment and case stories of archaeological prospection. The 8th international conference on archaeological prospection in Paris. ArcheoSciens, 33, 2009.

52. Miheeva A.V. Impact structures visualization means of geoinformation system EEDB. Book of Abstracts of the International Conference «Asteroid – Comet Hazard – 2009», September 21–25, 2009, St. Petersburg, Russia. P. 246–248.
53. Nikitenko B., Lebedeva N., Pestchevitskaya E., Devyatov V. The Cretaceous of Laptev Sea region (northeastern Siberia): sedimentary successions and microfossil stratigraphy // Hart M.B. (Ed.) 8th International Symposium on the Cretaceous System, 6th–12th September, 2009: Abstract Volume. Plymouth: Plymouth University, 2009. P. 54–55.
54. Obut O.T. Paleozoic radiolarians from Gorny and Rudny Altai (SW Siberia, Russia) // Abstracts of the 12th Meeting of the International Association of Radiolarian Paleontologists (Nanjing, China, September 14–17, 2009). Nanjing, China. PP. 130–131.
55. Pestchevitskaya E., Khafaeva S. Early Cretaceous environmental fluctuations in Yenisey River region (West Siberia): micropalaeontological and palynological analysis // Hart M.B. (Ed.) 8th International Symposium on the Cretaceous System, 6th–12th September, 2009: Abstract Volume. Plymouth: Plymouth University, 2009. P. 118–119.
56. Phedorin M. Decoding downcore patterns of authigenic mineralization from elements distributions in annually-laminated sediments of Shira Lake (Central Asia). *Geochimica et Cosmochimica Acta*, 2009, Vol. 73, Issue 13, Supplement 1, A1024.
57. Phedorin M., Vologina E., Drebuschak M., Tolomeev A., Kirichenko I., Toyabin A. Geo-chemistry records from laminated sediments of Shira Lake (Russian Asia) // *Geophysical Research Abstracts*, 2009, Vol. 11, PP. EGU2009-12798 (Proceedings of EGU General Assembly 2009).
58. Reshetova G.V., Khaidukov V.G., Lisitsa V.V., Tcheverda V.A., Thore P. Simulation of seismic waves in multiscale media on the base of locally refined grids // *Extended abstracts of 71st EAGE Conference & Exhibition – Amsterdam, The Netherlands*, 8–11 June 2009, P. 312.
59. Ruban D.A., Zorina S.O., Dzyuba O.S., Shurygin B.N. Uncertain temporal and spatial correlation between Cretaceous global-scale sedimentation breaks and emplacement of Large Igneous Provinces // *Large Igneous Provinces of Asia, Mantle Plumes and Metallogeny: Abstracts of the International Symposium*. Novosibirsk: Sibprint, 2009. P. 265–267.
60. Skopintseva L.V., M.A. Ayzenberg, M. Landrø, T.V. Nefedkina, A.M. Aizenberg. Testing the performance of AVO inversion based on effective reflection coefficients on long-offset synthetic PP data. *Extended Abstracts, 71th EAGE Conference & Exhibition, Amsterdam, Netherlands*, 8–11 June 2009, S022.
61. Stupina T., I. Koulakov, and H. Kopp, Creating realistic models and resolution assessment in tomographic inversion of wide-angle active seismic profiling data *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 11, EGU2009-1111, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
62. Timofeev V.Yu., Ardyukov D.G., Duchkov A.D., Boyko E.V., Sedusov R.G., Timofeev A.V. Co- and post-seismic displacements for Chuya Earthquake (Russian Altay) // *Space Geodynamics and Modelling of the Global Geodynamic Processes, Proceeding of the International Symposium*, Novosibirsk, Russian Federation, 22–26 September 2008; Russian Academy of Sciences, Trofimuk Inst. of Petrol. Geol. And Geoph., SB RAS, Novosibirsk: Academic Publishing House “Geo”, 2009. PP. 84–91.

63. Vernikovsky V.A., Vernikovskaya A.E. The 710-630 Ma subduction-accretion events and rift-related alkaline magmatism along the western margin of Siberia: to the problem of Rodinia break-up // Rodinia: supercontinents, superplumes and Scotland. Programme and abstracts, Edinburgh, Scotland, 6-13 September 2009. P. 56.
64. Xiao S., Bykova N., Grazhdankin D.V., Kaufman A.J., Nagovitsin K.E., Kochnev B.B., Peek S. Rogov V. Ontogeny and asexual reproduction of discoidal Ediacaran organisms: why so many discs but so few with fronds? // Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 41, No. 7, P. 684.
65. Zaharia B., B. Enescu, M. Radulian, M. Popa, I. Koulakov, and S. Parolai, Determination of the lithospheric structure in the South-Eastern Carpathians Arc bend area using local earthquake data), Geophysical Research Abstracts, Vol. 11, EGU2009-7793, 2009 EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria.
66. Zakharov V.A., Rogov M.A., Nikitenko B.L., Pestchevitskaya E.B., Pruner P. Key events around the J/K boundary of the Panboreal Superrealm, their correlative potential and relation with the base of the Berriassian // Hart M.B. (Ed.) 8th International Symposium on the Cretaceous System, 6th-12th September, 2009: Abstract Volume. Plymouth: Plymouth University, 2009. P. 40–41.