

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ НА КОНФЕРЕНЦИЯХ**

1. Антонов Е.Ю, Шеин А.Н. Разделение эффекта становления и явления вызванной поляризации при зондировании поляризующихся сред методом переходных процессов. // Сборник материалов международного научного конгресса «Гео-Сибирь-2007», 25-27 апреля 2007г., Новосибирск. – Новосибирск: СГГА, 2006. с.231-218.
2. Власов А.А. Программный комплекс EMF Pro /Трофимуковские чтения — 2007, 8-14.10.2007, Новосибирск
3. Власов А.А. Система обработки и интерпретации каротажных данных EMF Pro /XLV Международная Научная Студенческая Конференция, 10-12.04.2007, Новосибирск
4. Гнибиденко З.Н., Семаков Н.Н. Палеомагнитная инверсия «хрон 5-Гильберт» (предварительные результаты) // Палеомагнетизм и магнетизм горных пород: теория, практика, эксперимент. М.: Геос, 2007, с.
5. Гриненко К.И. Уточнение геологической модели Останинского нефтегазового месторождения // XLV Международная научная студенческая конференция «Студенты и научно-технический прогресс», Новосибирск, НГУ, 2007.
6. Грузнов В.М., Балдин М.Н., Науменко И.И., Филоненко В.Г. Система полевого мониторинга в реальном времени окружающей объекты ТЭК среды.// Тезисы докладов 2-ой Международной научно-практической конференции «Новые технологии в решении экологических проблем ТЭК». 7-8 февраля 2007г., с. 39-40.
7. Губанов А.И. Интерпретация данных глобального электромагнитного зондирования методом возмущений // Тезисы докладов Третьей Сибирской международной конференции молодых ученых по наукам о Земле (27-29 ноября 2006 г.). Новосибирск: ОИГГМ СО РАН. 2006. С. 59-60.
8. Губанов А.И. Оценка латерального распределения электропроводности методом возмущений // Восьмая уральская молодежная научная школа по геофизике: Сборник науч. материалов (Пермь, 19-23 марта 2007г). Пермь: Горный институт УрО РАН. 2007. С. 87-90.
9. Дучков А.Д. - Всероссийское совещание «Проблемы современной сейсмогеологии и геодинамики Центральной и Восточной Азии» 18-23 сентября 2007 г. в ИЗК СО РАН).
10. Дучков А.Д. - Конференция «Мировые ресурсы и запасы газа и перспективные технологии их освоения» состоится 26-28 ноября 2007 в здании ВНИИГАЗа (Московская область).
11. Дучков А.Д., Соколова Л.С. К вопросу о скоплениях гидратов метана под мерзлотой // В кн.: «Криогенные ресурсы полярных регионов». Материалы международной конференции (г. Салехард, июнь 2007 г.). Материалы. Том 2. Пущино: Объединенное научно-техническое изд-во Пущинского НЦ РАН, 2007, с. 142.
12. Еманов А.А., Еманов А.Ф., Кузнецов К.Г., Лескова Е.В., Новиков И.С., Сычев И.В., Фатеев А.В. Оценка сейсмической опасности территории юга Кузбасса // Тезисы докладов VII Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. Сочи, 27 августа - 3 сентября 2007 г. - С. 30-31.

13. Еманов А.Ф., Бах А.А., Красников А.А., Черных Е.Н., Еманов А.А., Черепанов А.В., Филина А.Г., Янкайтис В.В. Сейсмическое микрорайонирование г. Осинники с использованием роевой сейсмичности и метода стоячих волн // Тезисы докладов VII Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. Сочи, 27 августа - 3 сентября 2007 г. - С. 78.
14. Еманов А.Ф., Бах А.А., Красников А.А., Черных Е.Н., Еманов А.А., Лескова Е.В., Филина А.Г., Янкайтис В.В., Ворона У.Ю., Коркишко Т.М. Метод стоячих волн в сейсмическом микрорайонировании, в изучении блочных сред и в испытании зданий // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России. Первая региональная научно-техническая конференция. Петропавловск-Камчатский. 11-17 ноября 2007 г. Тезисы докладов. Петропавловск-Камчатский: ГС РАН, 2007. - С. 88.
15. Еманов А.Ф., Еманов А.А., Лескова Е.В., Колесников Ю.И., Фатеев А.В., Янкайтис В.В. Алтайский сейсмологический полигон: результаты изучения Чуйского землетрясения, методика наблюдений, проблемы современного этапа развития // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России. Первая региональная научно-техническая конференция. Петропавловск-Камчатский. 11-17 ноября 2007 г. Тезисы докладов. Петропавловск-Камчатский: ГС РАН, 2007. - С. 15.
16. Игнатов В. С. Геоэлектрическая модель зоны проникновения на основе совместной интерпретации ВИКИЗ и БКЗ Восьмая уральская научная школа по геофизике. Пермь, Горный институт УрО РАН, 2007.
17. Казанцев С.А., Дучков А.Д. Опыт применения цифровой аппаратуры в длительном температурном мониторинге / В кн: Седьмое совещание по климато-экологическому мониторингу: Мат-лы рос. конф. / Под ред. М.В. Кабанова. – Томск: Аграф-Пресс, 2007.-С. 107-109.
18. Калинин А.Ю. Структурная характеристика и история тектонического развития Лавровского наклонного мезовала // XLV Международная научная студенческая конференция «Студенты и научно-технический прогресс», Новосибирск, НГУ, 2007.
19. Красова Д.Н. Изучение характеристик афтершоковых последовательностей в Байкальской рифтовой зоне // Тезисы докладов к VI международной научно-практической конференции «ГЕОФИЗИКА-2007», 1-5 октября 2007 г. – Санкт-Петербург, 2007, Отпечатано на ризографе ФГУНПП "Геологоразведка", стр. 35-37.
20. Кротова М.М. Петрография продуктивных отложений ботуобинского пласта Среднеботуобинского месторождения Восточной Сибири (скв.Среднеботуобинская-26) / Материалы XLV МНСК «Студент и научно-технический прогресс»: Геология / Новосиб.гос.ун-т. Новосибирск, 2007. С.84-85.
21. Кузнецова Ю.М. Особенности сейсмического режима центральной части Байкальской рифтовой зоны в 2002-2006 гг. // Тезисы докладов к VI международной научно-практической конференции «ГЕОФИЗИКА-2007», 1-5 октября 2007 г. – Санкт-Петербург, 2007, Отпечатано на ризографе ФГУНПП "Геологоразведка", стр. 38-40.

22. Лескова Е.В., Еманов А.А., Еманов А.Ф., Гольдин С.В., Колесников Ю.И. Афтершоковый процесс Чуйского землетрясения // Тезисы докладов VII Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. Сочи, 27 августа - 3 сентября 2007 г. - С. 31.
23. Лысь Е.В., Лисица В.В. Моделирование акустического каротажа в вертикально-трансверсально изотропных средах с поглощением// Тезисы 9-ой Международной научно-практической конференции "Геомодель-2007", стр. 77-78.
24. Мезенцев Е.В. Применение Уравнений ДМО для восстановления двумерных и трехмерных сейсмических данных. // VI Международной научно-практической конференции «ГЕОФИЗИКА-2007» (школа молодых специалистов). Санкт-Петербург, 1-5 октября 2007, тезисы докладов, стр. 126-128
25. Неклюдов Д., Бородин И. "Миграция данных непродольного ВСП для построения глубинных изображений с неизвестной верхней частью разреза в районах со сложным геологическим строением"// Тезисы докладов 7-й Ежегодной международной конференции "Гальперинские чтения-2007", стр.67-71.
26. Неклюдов Д., Бородин И., Миграция проходящих обменных PS-волн для построения границ солевых тел без учёта верхней части разреза в случае НВСП//Тезисы 9-ой Международной научно-практической конференции "Геомодель-2007", стр.111-112
27. Орлов Ю.А. Независящий от строения среды оператор удаления кратных волн. Сборник тезисов докладов IX-ой международной научно-практической конференции «ГЕОМОДЕЛЬ-2007» г. Геленджик, 16 –21 сентября 2007г., с.38.
28. Павлов Е.В. Алгоритм инверсии данных дифференциально-нормированного метода электроразведки // VI Международная научно-практическая конференция "ГЕОФИЗИКА-2007" (школа молодых специалистов) (Санкт-Петербург, 1-5 октября 2007 г), Санкт-Петербург: СПбГУ, 2007, с.136-139.
29. Павлов Е.В. Зондирование становлением поля с использованием установок петля-петля и петля-линия // ГЕО-Сибирь-2007 Т.5 Недропользование. Новые направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых: сб. матер. научн. конгресса «ГЕО-Сибирь-2007», 25-27 апреля 2007 г., Новосибирск: СГГА, 2007., с.208-213.
30. Павлов Е.В. Результаты тестовых полевых измерений процесса становления поля в установке петля-линия // Строение литосферы и геодинамика: Материалы XXII Всероссийской молодежной конференции (Иркутск, 24-29 апреля 2007 г.). – Иркутск: ИЗК СО РАН, 2007, с. 231-232.
31. Павлов Е.В. Электромагнитные зондирования с использованием установок петля-петля и петля-линия. Сравнение теоретических и практических возможностей // Восьмая Уральская молодежная научная школа по геофизики. Сборник науч. материалов. – Пермь: Горный институт УрО РАН, 2007, С. 203-207.
32. Павлова М.А. Структурные особенности келловей-верхнеюрских отложений Рускинского нефтяного месторождения (Сургутский свод, Западная Сибирь) по комплексу геофизических данных// Тезисы докладов VI Международной научно-практической конференции (школа молодых специалистов) "ГЕОФИЗИКА - 2007". - Санкт-Петербург, СПбГУ, 1-5 октября 2007 г. - С. 140-141.

33. Протасов М.И., Чеверда В.А., Построение сейсмических изображений в истинных амплитудах с использованием гауссовых пучков по данным ВСП// Тезисы 9-ой Международной научно-практической конференции “Геомодель-2007”, стр.111-112.
34. Протасов М.И., Чеверда В.А. “О построении сейсмических изображений по данным ВСП с использованием гауссовых пучков”// Тезисы докладов 7-й Ежегодной международной конференции “Гальперинские чтения-2007”, стр.47-50
35. Рычкова К.М., Дучков А.Д. и др. - Всероссийское совещание «Проблемы современной сейсмогеологии и геодинамики Центральной и Восточной Азии». Материалы совещания, Иркутск, 18-23 сентября 2007 г.
36. Шеин А.Н. Влияние магнитной вязкости пород на результаты индукционных зондирований скважин. // Тезисы докладов к международной научно-практической конференции «ГЕОФИЗИК-2007», 1-5 октября 2007 г. – Санкт-Петербург, 2007. стр.215-218.
37. Шеин А.Н., Антонов Е.Ю. Повышение геологической информативности метода переходных процессов в условиях поляризующихся сред. // Восьмая уральская молодежная научная школа по геофизике: Сборник науч. материалов. – Пермь: Горный институт УрО РАН, 2007. стр. 276-281.
38. Ayzenberg M.A., Aizenberg A.M. and Pajchel J. Transmission operators for description and modeling of 3-D scattered acoustic wavefields in layered heterogeneous media. Extended Abstracts, 5th ICAM Conference, Zurich, Switzerland, 17-20 July 2007, Presentation 2395.
39. Ayzenberg M.A., Aizenberg A.M., Helle H.B., Klem-Musatov K.D., Pajchel J. and Ursin B. 3-D acoustic Green’s function modeling in multilayered overburden. Extended Abstracts, 69th EAGE Conference & Exhibition, London, UK, 11-14 June 2007, P293.
40. Balkov E.V., Manstein Y.A. An Approach to Calibrate EMI Multifrequency Sensor 13th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics, Istanbul, Turkey, 3–5 September 2007
41. Chichinina T., Ronquillo-Jarillo G., Sabinin V., Obolentseva I., Gik L., Bobrov B. Attenuation anisotropy linked to velocity anisotropy: theory and ultrasonic experiment. SEG/San Antonio 2007 Annual Meeting, pp 149-153.
42. Chichinina T., Ronquillo-Jarillo G., Sabinin V., Obolentseva I., Gik L., and Bobrov B. Attenuation anisotropy linked to velocity anisotropy: theory and ultrasonic experiment, 77th Annual International Meeting, Soc. Expl. Geophys., Expanded Abstracts, 2007, p. 149-153.
43. De Batist M., Klerkx J., Naudts L., Poort J., Khlystov O., Golmshtok A., Kremlev A., Duchkov A.D., Granin N. Sonic Team & INTAS Projects 1915 and 2309 Partners. Gas hydrates, mud volcanoes and gas seeps in Lake Baikal – a review // International conference on gas hydrate studies: Abstracts (Listvynka, 3-8 September, 2007 / T.I. Zemskaya (Ed.). Irkutsk: V.B. Sochava Institute of geography SB RAS, 2007, p. 12.
44. Duchkov A.D., Manakov, Kazantsev S.A., Permyakov M.E., Ogienko A.G. Results of modeling of hydrate containing rocks and studies of their thermal conductivity // Ibid, p.21. Российская конференция “VII Сибирское совещание по климатологическому мониторингу”, г. Томск 8–10 октября 2007 г.

45. Emanov A., Leskova E. The structure of the Chuya earthquake (2003 September,  $M=7.3$ ) epicentral area by DD-tomography method // Symposium on earthquake and tsunami disaster preparedness and mitigation, 7-10 November 2006, Bangkok, Thailand. - P. 134.
46. Emanov A.F., Emanov A.A., Leskova E., Kolesnikov Yu. The self-organization regularity of the seismicity of the Altay-Sayan region (Russia) // Abstracts of the Sixth General Assembly ASC 2006 and Symposium on Earthquake and Tsunami Disaster Preparedness and Mitigation. 7-10 November 2006, Bangkok, Thailand. – P. 135.
47. Golmshtok A.Ya., Duchkov A.D., Sokolova L.S. Temperature field of a needle probe of constant capacity placed in methane hydrate-bearing sediments // Ibid, p. 24. Российская конференция “VII Сибирское совещание по климатологическому мониторингу”, г. Томск 8–10 октября 2007 г.
48. Gruzov V. and Baldin M. Gas analytical technologies for physical protection of oil and gas objects.// Book of Abstracts of Int. Conf.: Petroleum Supply Chain and Security. Salzburg (Austria). 16-19 Sept. 2007, p. 12.
49. Khisamutdinov A. Continuous time monte carlo methods for boltzmann equation and numerical solving a few non-stationary problems on rarefied gas flows 20 International Conference on Transport Theory, г. Обнинск, 22-28 июля 2007
50. Khisamutdinov A. Successive approximations by characteristic interactions in two problems on evaluating transport equation's coefficients (and elements concentrations of a medium) 20 International Conference on Transport Theory, г. Обнинск, 22-28 июля 2007
51. Khisamutdinov A., Antyufeev V., Banzarov B. Non improvement of "a measured  $\square$  - spectrum linear-fitting" data processing for pulse neutron  $\gamma$  - logs 20 International Conference on Transport Theory, г. Обнинск, 22-28 июля 2007
52. Kostin V.I., Pissarenko D.V., Reshetova G.V., Tcheverda V.A., 2007, 3D Synthetic Acoustic Log for Viscoelastic Media: Finite-Difference Approach // Extended Abstracts of 69th EAGE Conference and Technical Exhibition, London 11 - 14 June 2007, P096.
53. Leskova E., Emanov A. The stressed state of the Chuya earthquake (2003 September,  $M=7.3$ ) epicentral area by the focal mechanisms // Symposium on earthquake and tsunami disaster preparedness and mitigation, 7-10 November 2006, Bangkok, Thailand. - P. 132.
54. Lisitsa V. Lebedev scheme for anisotropic elastic problems//69th EAGE Conference and Exhibition, London, UK, 2007, expanded abstracts, P324
55. Lys E., Lisitsa V., Sonic logging simulation in anisotropic media with attenuation// abstracts of 8th International Conference on Theoretical and Computational Acoustics, 2007, Crete, Greece.
56. Mashinskiy E.I. Effects of Strain Amplitude on Relaxation Spectra of Wave Attenuation in Rock // EAGE, 69th Conference & Exhibition in London, 2007.
57. Nedel'ko V.M. , Stupina T.A. On evolution of statistical regularities in seismic data. Proceeding of the international conference «Computer Data Analysis and Modeling», BSU, September 11-15 2007, Minsk, pp. 4.
58. Neklyudov D., Borodin I. Modified reverse-time migration applied to Offset VSP data acquired in area with complex geological conditions//69th EAGE Conference and Exhibition, London, UK, 2007, expanded abstracts P048.

59. Obolentseva I., Bobrov B., Chichinina T. Gyrotropic models of sedimentary rocks (physical modeling). Expanded abstracts of the 12th International workshop on seismic anisotropy, 22-27 Oct. 2006, Beijing, China, p. 92-94.
60. Protasov M., Tcheverda V., Borodin I., Pissarenko D., Quasi inversion of walk-away VSP data on the base of Gaussian beams decomposition//69th EAGE Conference and Exhibition, London, UK, 2007, expanded abstracts, H013
61. Sibiriakov B.P. Podbereshny M.Y. Instability of cracked media by small vibrations and soft scenario of catastrophes.// EAGE 69rd Conference and & Technical Exhibition - London, England, 5-10 June 2007.
62. Sibiriakov B.P. Prilous B.I. The flow prediction as a function of stresses in productive layer and structure of pore space.// EAGE 69rd Conference and & Technical Exhibition - London, England, 5-10 June 2007.
63. Silvestrov I.Y. Full waveform inversion of multicomponent OVSP data for recovery impedances below borehole bottom//69th EAGE Conference and Exhibition, London, UK, 2007, expanded abstracts, P275
64. Skopintseva L.V., Nefedkina T.V., Ayzenberg Milana A., Aizenberg Arkady M. An approach to the AVO-Inversion problem based on the effective reflection coefficients. EAGE 69 International Conference & Exhibition, London, UK, 2007, extended abstract, P354.
65. Vasilevsky A. Dashevsky Y. Feasibility study of 4D microgravity method to monitor subsurface water and gas movements. Presentation at SEG International Exposition and 77th Annual Meeting in San Antonio, Texas. October, 2007