Список публикаций В.Н.Морозова

Монографии

1. ***Морозов В.Н.*** Глобальный тектогенез. Основные черты. М.: ГЕОС, 1999. 168 с.

2. *Михайлов Ю.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Горная экология. Глобальные навигационные спутниковые системы в горном деле: Практикум. М.: Изд-во МГОУ. 2010. 137 с.

3. *Андерсон Е.Б., Белов С.В., Камнев Е.Н., Колесников И.Ю., Лобанов Н.Ф.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Подземная изоляция радиоактивных отходов. М.: Изд-во «Горная книга», 2011. 592 с. (Атомная энергетика).

4. *Михайлов Ю.В., Коворова В.В.,* ***Морозов В.Н***. Горнопромышленная экология: учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования. М.: Издательский центр «Академия». 2011. 336 с.

5. *Михайлов Ю.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Колесников И.Ю.* Моделирование и анализ полей напряжений в породных массивах: практикум. М.: Изд-во МГОУ. 2011. 53 с.

6. *Камнев Е.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Шишиц И.Ю.* Выбор площадок для захоронения радиоактивных отходов в геологических формациях. М.: Изд-во «Горная книга». 2012. 207 с. (Атомная энергетика).

2023 г.

7. Дорофеев А.Н., Гупало В.С., Казаков К.С., Линге И.И., Морозов О.А., Неуважаев Г.Д., Озерский Д.А., Расторгуев А.В., Савельева Е.А., Свительман В.С., Уткин С.С., Гупало Т.А., Камнев Е.Н., Кочкин Б.Т., Петров В.А., ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.,* Бейгул В.П., Спешилов С.Л., Заблоцкий К.А., Озерский А.Ю., Никуленков А.М., Румынин В.Г., Синдаловский Л.Н., Шварц А.А. Захоронение РАО на участке Енисейский в Красноярском крае: история выбора площадки и современное состояние исследований. – под общей редакцией Б.Т. Кочкина и И.И. Линге. М.: ИБРАЭ РАН. – 2023 г. – 357 с.

Статьи в журналах и сборниках

1. ***Морозов В.Н.,*** *Бирюков А.П., Азимов Р.Ш., Тюпин В.Н., Татаринов В.Н.* Динамические проявления горного давления на урановых рудниках в СССР // Технический прогресс в атомной промышленности. Сер. горно-металлургическое производство. М., 1990. Вып.3. С.4-7.

2. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Динамика разрушения пород в приконтурной части массива // Технический прогресс в атомной промышленности. Сер. горно-металлургическое производство. М., 1991. Вып.1. С.11-16.

3. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.*** Прогнозирование динамического разрушения горных выработок месторождений вулканотектонических депрессий. // Цветная металлургия. 1992. №2. С. 5-8.

4. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Оптимизация объемно-планировочного решения расположения могильников высокоактивных радиоактивных отходов в земной коре // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Промышленная радиоэкология и горное дело. 1994. Вып.2. С.68-72.

5. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Прогнозирование процессов разрушения породных массивов при подземной разработке рудных месторождений и строительстве подземных сооружений // Методические основы контроля состояния породного массива и прогноза динамических явлений. М.: Национальный геофизический комитет. 1994. С.45-75.

6. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.,* ***Буров*** *И.Ю.* Динамика процесса потери устойчивости горных выработок в нестационарных полях напряжений // Горный вестник. 1996. № 2. С.66-72.

7. ***Морозов В.Н.****, Татаринов В.Н.* Методика выбора участков земной коры для размещения экологически опасных отходов // Геоэкология. 1996. № 6. С.109-120.

8. ***Морозов В.Н.****, Татаринов В.Н.* Геофизические исследования при подземной разработке урановых месторождений //Международная конференция "Горная геофизика-98". С.-Петербург, 1998. С.163-171.

9. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Динамика геомеханических процессов в приконтурных зонах при подземной разработке урановых месторождений // Международная конференция "Горная геофизика-98". С.-Петербург, 1998. С.171-177.

10. ***Морозов В.Н.,*** *Гупало Т.А., Татаринов В.Н.* Прогноз изоляционных свойств породного массива при размещении радиоактивных материалов в горных выработках // Горный вестник. 1999. № 6. С.99-105

11. *Котенко Е.А.,* ***Морозов В.Н,*** *Петров Э.Л., Анисимов В.Н., Татаринов В.Н.* Перспективы создания подземных атомных станций в России // Горный вестник. 1999. № 4-5. С.11-20.

12. ***Морозов В.Н.**, Татаринов В.Н., Буров И.Ю.* Принципы выбора участков земной коры для размещения экологически опасных отходов промышленности // 2-я Международная конференция «Окружающая среда. Технологии. Ресурсы». Латвия. Резекне. 25-27 июня 1999 г. С. 114-122.

13. *Котенко Е.А.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н. и др*. Перспективы создания подземных атомных станций на территории России // Горный журнал. 1999. № 12. С.18-23.

14. ***Морозов В.Н.,*** *Родкин М.В., Татаринов В.Н.* Об обеспечении геодинамической безопасности особо ответственных объектов на территории РФ // Всероссийское совещание «Геодинамика и техногенез». Ярославль, 2000. С. 112-114.

15. *Котенко Е.А.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н. и др*. Перспективы создания подземных атомных станций на территории России // Уголь. 1999. № 11. С. 14-17.

16. *Котенко Е.А.,* ***Морозов В.Н.****, Татаринов В.Н. и др*. Вновь о подземных АЭС // Энергия: экономика, техника, экология. 2000. № 5. С. 11-18.

17. ***Морозов В.Н.,*** *Буров И.Ю., Татаринов В.Н.* Прогнозирование потенциальных каналов распространения экологически опасных веществ в геологической среде // Environment, Technology, Resources. Proceeding of the 3rd International Conference. Rezekne. 2001. С.102-106.

18. ***Морозов В.Н.,*** *Родкин М.В., Татаринов В.Н.* К проблеме геодинамической безопасности объектов ядерно-топливного цикла // Геоэкология. 2001. № 3. С.227-238.

19. ***Морозов В.Н.,*** *Родкин М.В., Татаринов В.Н.* Сейсмотектонические аспекты обоснования сетей геодинамического мониторинга // Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии. М. 2001. Выпуск 3.

20. ***Морозов В.Н.,*** *Родкин М.В., Татаринов В.Н.* Геодинамическая безопасность Ростовской АЭС // Международная конференция «Геодинамика и напряженное состояние недр Земли». Новосибирск, 2001. С. 271-277.

21. *Sobolev G.A.,* ***Morozov V.N.,*** *Ponomarev A.V., Tatarinov V.N.* The Development of technology of ground waters pollution in real time regime // «Traditions and innovations in sustainable development of society. Environment and society». Proceeding of the international conference. Rezekne, 2002. P.107-114.

22. ***Morozov V.N.,*** *Labuntsova L. M., Ponomarev A.V., Tatarinov V.N.* The assessment of heavy metals pollution of water bodies and soil in the zone of ecological disaster (city Karabash) // «Environment, Technology, Resources» 4rd International Conference. Rezekne., 2003. P.178-185.

23. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Прогнозирование разрушения геологической среды в зоне влияния объектов ЯТЦ // Сергеевские чтения. Выпуск 6.

Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии. М.: Геос. 2004. С. 79-82.

24. *Sobolev G.A.,* ***Morozov V.N.,*** *Ponomarev A.V., Tatarinov V.N.***,** *Labuncova L.I. Strategy* prediction of pollution by toxic elements of potable water in southern Ural // International Conference: Enabling environment for society wellbeing. Rezekne. 2004. P.20-24.

25. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов, В.Н.* От экспертных оценок к прогнозированию развития во времени тектонических процессов в районах захоронения ВАО // VII международная конференция «Безопасность ядерных технологий. Обращение с радиоактивными отходами». Pro Атом. 2004. С.331-339.

26. ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Татаринов В.Н.* На страже радиогеоэкологической безопасности России // Природа. №7. 2006. С.3-12.

27. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N*. Tectonic processes development with time in the areas of HLW disposal from expert assessment to prognosis // Int. Nuclear Energy science and Technology. 2006. Vol. 2. № 1/2. P. 65-74.

28. *Белов С.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Камнев Е.Н., Хаммер Й.* Изучение строения и геодинамической эволюции Нижнеканского массива в связи с захоронением высокоактивных радиоактивных отходов. // Геоэкология. 2007. № 3. С. 248-266.

29. *Прозоров Л.Б., Баринов А.С.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* GPS-технология в системе геоэкологического контроля // Безопасность окружающей среды. 2007. № 2. С.64-67.

30. *Гвишиани А.Д., Белов С.В., Агаян С.М., Родкин М.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Богоутдинов Ш.Р.* Геоинформационные технологии: методы искусственного интеллекта при оценке тектонической стабильности Нижнеканского массива // Инженерная экология. 2008. №2. С.3-14.

31. *Belov S.V., Gvishiani A.D., Kamnev E.N.,* ***Morozov V.N.****, and Tatarinov V.N.* Development of complex model of evolution of structural-tectonic blocks of the Earth's crust for choosing stroge sites of high level radioactive waste //. Russian Journal of Earth Sciences. 2008. Vol. 10, ES4004, doi:10.2205/2007ES000293.

32. *Камнев Е.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В. Колесников И.Ю., Лукишов Б., Татаринов В.Н.* К разработке месторождений урана в зонах активного тектогенеза // Уран России. Сб. докладов научно-технического совещания. М. ФГУП «ЦНИИАТОМИНФОРМ». 2008. С.16-25.

33. *Соболев Г.А.,* ***Морозов В.Н.*** *Пономарев А.В., Татаринов В.Н., Лабунцова Л.М.* Разработка технологии прогноза загрязнения геологической среды токсичными элементами // Геоэкологические проблемы урбанизированных территорий. М.: ИФЗ РАН. 2008. С.72-85.

34. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Белов С.В., Татаринов В.Н.* Напряженно-деформированное состояние Нижнеканского массива - района возможного захоронения радиоактивных отходов // Геоэкология. 2008. № 3. С. 232-243.

35. *Михайлов Ю.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Глобальные навигационные спутниковые системы в обеспечении геодинамической безопасности разработки рудных месторождений // Учебное методическое пособие. МГОУ. 2008. 14с.

36. *Михайлов Ю.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Геодинамическая безопасность при разработке рудных месторождений // Учебное методическое пособие. МГОУ. 2008. 13с.

37. *Михайлов Ю.В.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Безопасность жизнедеятельности в техносфере (в области горного производства) // Учебное методическое пособие. МГОУ. 2008. 12с.

38. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Прогнозирование устойчивости геологической среды при выборе мест размещения и эксплуатации объектов ядерного топливного цикла // Инженерная экология. 2008. № 5. С.10-16.

39. ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Колесников М.Ю., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Возможности геодинамического районирования при выборе мест подземной изоляции высокоактивных радиоактивных отходов на примере Нижнеканского массива // Инженерная экология. 2008. № 5. С.17-31.

40. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Палеотектоническая реконструкция напряженно-деформированного состояния пород Стрельцовского урановорудного поля // Горный журнал. №5. 2009. С.68-71.

41. *Баринов А.С., Прозоров Л.Б.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Мониторинг деформаций земной поверхности как основа геоэкологической безопасности хранилищ радиоактивных отходов // Геоэкология. 2009. № 5. С.425-432.

42. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Прогнозирование напряженно-деформированного состояния Нижнеканского массива как возможного места подземной изоляции радиоактивных отходов // Вестник КРАУНЦ, Науки о Земле. 2009. № 2. Вып.14. С.58-67.

43. *Котенко Е.А.,* ***Морозов В.Н.,*** *Кушнаренко В.К.* Геоэкологические проблемы КМА и пути их решения // Охрана труда и техника безопасности на промышленных предприятиях. 2010. № 8. С.33-38.

44. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.* Моделирование уровней опасности напряженно-деформированного состояния в структурных блоках Нижнеканского гранитоидного массива (к выбору участков захоронения радиоактивных отходов) // Геоэкология. 2011. № 6. С.524-542.

45. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.* Прогнозирование мест локализации углеводородов в градиентных полях тектонических напряжений // Экспозиция Нефть Газ. 2012. № 5. С.57-60.

46. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Совершенствование методов проектирования отработки месторождений и выбора мест размещения подземных объектов // 14-е Сергеевские чтения. Вып.

142. «Роль инженерной геологии и изысканий на предпроектных этапах строительного освоения территорий». М.: Изд-во РУДН. 2012. С.129-133.

47. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Каган А.И., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Оценка риска тектонической деструкции при захоронении радиоактивных отходов в геологических формациях // Проблемы снижения природных опасностей и рисков. Материалы Международной Научно-практической конференции «ГЕОРИСК-2012». Т.2. М.: Изд-во РУДН, 2012. С.265-269.

48. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Колесников И.Ю., Каган А.И.* Изучение, моделирование и прогноз геодинамических и фильтрационных процессов в районе размещения РАО и ОЯТ ФГУП «ГКХ» // Научно-техническая конференция «Комплексные геодинамические, сейсмотектонические, инженерно-геологические исследования и организация системы геомониторинга размещения ОЯТ ФГУП «ГКХ». Сборник докладов, Железногорск, 28-29 марта 2012 г., 2012. С. 79-83.

49. ***Morozov V.N.,*** *Kolesnikov I.Yu., Tatarinov V.N.* Modeling the hazard levels of stress-strain state in structural blocks in Nizhnekanskii granitoid massif for selecting nuclear waste disposal sites // Water Resources. 2012. Vol. 39. No. 7. P. 756–769.

50. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Колесников И.Ю., Каган А.И., Татаринова Т.А.* Геодинамическая безопасность подземной изоляции высокоактивных радиоактивных отходов в Нижнеканском массиве // Экология промышленного производства. 2013. № 1 (81). С.12-18.

51. ***Морозов В.Н.,*** *Пятыгин В.А., Татаринов В.Н.* Автоматизированная система мониторинга геоэкологической безопасности на радиационно опасных объектах // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2013. № 6 (Деп. №959/06-13 от 3.04.2013)

52. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Колесников И.Ю., Каган А.И., Татаринова Т.А.* Совершенствование методов проектирования отработки урановых месторождений // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2013. №4. (Деп. №955/04-13 от 4.02.2013)

53. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Каган А.И., Пятыгин В.А., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Расчет параметров деформирования геологической среды вокруг хранилищ РАО по результатам наблюдений смещений земной поверхности спутниковыми системами // ГИАБ. 2014. № 5. С. 239-250. http://giab-online.ru/catalog/10880

54. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Каган А.И., Татаринова Т.А.* Устойчивость геологической среды как основа безопасной подземной изоляции радиоактивных отходов и отработавшего ядерного топлива // Надежность и безопасность энергетики. 2014. №1(24). С. 25-29.

55. Камнев Е.Н., ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Каган А.И.,* Качур Л.И. Геодинамическое районирование при проектировании отработки урановых месторождений // ГИАБ. 2014. № 6. С.374-380.

56. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И.* Моделирование напряжений и направлений фильтраций подземных вод при выборе участков для подземной изоляции радиоактивных отходов // ГИАБ. 2014. № 6. С. 243-249.

57. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Каган А.И.* Кинематический метод геодинамического районирования при проектировании отработки месторождений подземным способом // Безопасность жизнедеятельности. 2014. № 7. С. 8-11.

58. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Кафтан В.И., Каган А.Я.* Геодинамический мониторинг как основа сохранения биосферы при захоронении радиоактивных отходов // Международный научно-технический и производственный электронный журнал «Науки о Земле». 2014. № 3. С.47-60. (*Tatarinov V.N.,* ***Morozov V.N.,*** *Kaftan V.I., Kagan A.Ya,* Geodinamical monitoring as a basis for conservation biosphere at disposal of radioactive waste // International scientific, technical and industrial electronic journal «Geo Science».2014. № 3. С.47-60.)

59. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И.* К прогнозу локализации залежей углеводородов в центральных и шельфовых районах Камчатки // Недропользование XXI век. 2014. №5. С. 48-54.

60. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И.* К прогнозу устойчивости приствольных зон скважин, содержащих контейнеры с радиоактивными отходами // Горный журнал. 2015.№ 10.С.64-66. doi: http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2015.10.12

61. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Татаринов В.Н.* Геодинамические аспекты радиационной безопасности на архипелаге Новая Земля // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2015. № 9. С. 205–219.

62. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Пятыгин В.А.* Влияние температуры на изоляционные свойства породных массивов при захоронении радиоактивных отходов // ГИАБ. 2015. № 8. С.338–345.

63. *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., Дзебоев 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., Любовцева 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

64. ***Морозов В.Н.,*** Батугин А.С., *Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Каган А.И., Татаринова Т.А.* Прогнозирование геодинамической устойчивости геологической среды при подземной изоляции РАО // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2016. № 7. С. 251-262.

65. ***Морозов В.Н.*** СОХРАНИТЬ АЛЕКСАНДРОВСКУЮ КОЛОННУ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ // Недропользование XXI век. 2016. № 4 (61). С. 134-141.

66. ***Морозов В.Н.*** КАК СОХРАНИТЬ АЛЕКСАНДРОВСКУЮ КОЛОННУ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ // Науки о Земле. 2016. № 2. С. 52-59.

67. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И.* МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЭПИЦЕНТРАЛЬНОГО РАЙОНА ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ 26.01.2001 Г., M=6.9 (ИНДИЯ) // Геофизические исследования. 2016. Т. 17. № 4. С. 23-36.

68. *Колесников И.Ю.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н. Татаринова Т. А.* Напряженно-деформированное энергетическое районирование геологической среды для размещения экологически инфраструктурных объектов // Научные труды ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ.- М. 2017. Вып.2 (20). С.77-88.

69. *Пятыгин В.А.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Применение онтологии для оценки устойчивости участков земной коры в районах размещения объектов использования атомной энергии // Geoinformatics Research Papers. 2017

70. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Колесников И.Ю., Маневич А.И.* Моделирование напряженно-деформированного состояния эпицентральной зоны сильного землетрясения в Иране (26 декабря 2003 г. mw = 6.6) // Физика Земли. 2018. № 4. С. 68-78. DOI: 10.1134/S0002333718040087 (***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Kolesnikov I.Y., Manevich A.I.* Modeling the Stress -Strain State in the Epicentral Zone of a Strong Earthquake in Iran // Izvestiya-Physics of тне Solid Earth. Vol. 54. № 4. P.602-611. D0I: 10.1134/S1069351318040080)

71. ***Морозов В.Н.,*** *Кафтан В.И., Татаринов В.Н., Колесников И.Ю., Маневич А.И*., Мельников А.Ю. Численное моделирование напряженно-деформированного состояния и результаты GPS-мониторинга эпицентральной зоны землетрясения 24 августа 2014, M 6 (Napa, США) // Геотектоника. 2018. № 5. С.90-102. DOI: 10.1134/S0016853X18040069 (***Morozov, V.N.,*** *Kaftan, V.I., Tatarinov, V.N., Kolesnikov, I.Y., Manevich, A.I.,* Melnikov, A.Y. Numerical Modeling of the Stress–Strain State and Results of GPS Monitoring of the Epicentral Area of the August 24, 2014 Earthquake (Napa, California, USA) // Geotectonics. 2018. Vol. 52. № 5. P. 578-588. DOI:10.1134/S0016852118040064)

72. Kamenev E.N., ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Kaftan V.I.* Geodynamic aspects of investigations in underground research laboratory // Eurasian mining. 2018. № 2. P. 11-14. DOI: 10.17580/em.2018.02.03

73. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И*. Моделирование напряженно-деформированного состояния эпицентрального района землетрясения 13.03.1992 г., ms=6.8 (Турция) // Геофизические исследования. 2018. № 1. С. 17-29. DOI: 10.21455/gr2018.1-2

74. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринов В.Н.* Моделирование напряженнодеформированного состояния и геодинамическое районирование в сейсмически активных районах // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2018. № 8. С. 123-132. DOI: 10.25018/0236-1493-2018-8-0-123-132

75. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Кафтан В.И., Маневич А.И.* Подземная исследовательская лаборатория: геодинамические и сейсмотектонические аспекты безопасности // Радиоактивные отходы. 2018. № 3. С. 16-29.

76. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Кафтан В.И., Маневич А.И.* Современная геодинамика южной части Енисейского Кряжа по результатам спутниковых наблюдений // Геофизические исследования. 2018. Т. 19. № 4. С. 64-69. DOI:10.21455/gr2018.4-5

77. *Кафтан В. И., Гвишиани А. Д.,* ***Морозов В. Н.,*** *Татаринов В. Н.* Методика и результаты определения движений и деформаций земной коры по данным ГНСС на Нижне-Канском геодинамическом полигоне в районе захоронения радиоактивных отходов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2019. Т.16. № 1. С..83-94. DOI: 10.21046/2070-7401-2019-16-1-83-94 *(Kaftan, V. I., Gvishiani, A. D.,* ***Morozov, V. N.,*** *Tatarinov, V. N.,* et al. Methods and results of determination of movements and deformations of the Earth's crust according to GNSS data at the Nizhne-Kansk geodynamic test network in the area of radioactive waste disposal // Sovremennye Problemy Distantsionnogo Zondirovaniya Zemli Iz Kosmosa. 2019. Vol. 16. № 1. P. 83–94.)

78. ***Morozov V.,*** *Tatarinov V., Manevich A*. Modelling of strass-stain state in epicentral zone of strong earthquake // Environment. Technology. Resources. Proceedings of the12th International Scientific and Practical Conference. 2019. Vol.1. P.187-191. DOI: 10.17770/etr2019vol1.4119

79. Kamnev E. N., ***Morozov V. N.,*** *Tatarinov V. N., Kaftan V. I.,* et al. Geodynamic aspects of investigations in underground research laboratory (Nizhnekansk Massif) // Eurasian Mining. 2018. № 2. P. 11–14. DOI: 10.17580/em.2018.02.03

80. *Tatarinov V. N.,* ***Morozov V. N***., Batugin, A. S. An underground research laboratory: new opportunities in the study of the stress-strain state and dynamics of rock mass

destruction // Russian Journal of Earth Sciences. 2019. Vol. 19. № 2. P. 1-13. DOI: 10.2205/2019ES000659

81. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Кафтан В.И., Маневич А.И., Татаринова Т.А.* Подземная исследовательская лаборатория: задачи геодинамических исследований // Радиоактивные отходы. 2019. №1. С.77-89. https://elibrary.ru/item.asp?id=37786218

82. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринова Т.А.* Подземная исследовательская лаборатория: к программе геомеханических исследований // Радиоактивные отходы. 2019. № 2. С.101-118. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-101-118 *(Tatarinov V. N.,* ***Morozov V. N.,*** *Manevich A. I., Tatarinova T.A.,* et al. Underground research laboratory: to the program of geomechanical research. Radioactive Waste. 2019. № 2. С.101–118.)

83. Камнев Е. Н., Карамушка В. П., Селезнев А. В., ***Морозов В. Н.,*** Хиллер А. Экологические проблемы и их решение при закрытии урановых производств (на примере России, СНГ и Германии) // Горный информационно-аналитический бюллетень. 2020. № 5. С. 26-39. DOI: 10.25018/0236-1493-2020-5-0-26-39 (Kamnev E.N., Karamushka V.P., Seleznev A.V., ***Morozov V.N.,*** Hiller A. Ecology of uranium mine closure: problems and solutions (in terms of Russia, CIS countries and Germany) // MIAB. Mining Inf. Anal. Bull. 2020. № 5. P. 26-39.)

84. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Маневич А.И.* Моделирование напряженно-деформированного состояния эпицентральной зоны сильного землетрясения в Турции (Измит, 1999 г., M 7.4) // Вулканология и сейсмология. 2020. № 2. С. 43-54. DOI:10.31857/S0203030620020042 (***Morozov V. N.,*** *Tatarinov V. N., Manevich A. I.* Simulating the State of Stress and Strain in the Epicentral Zone of a Large Earthquake in Turkey (Izmit, 1999, M 7.4) // Journal of Volcanology and Seismology. 2020. Vol. 14. № 2. P. 105–114. DOI:10.1134/S0742046320020049)

85. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И*. Механизм формирования разрыва землетрясения Хансин-Авадзи (г. Кобе, Япония) 17.01.1995 M 6.9. // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. 2021. Т. 499. № 2. С. 151-158. DOI: 10.31857/S2686739721080089; (DOI: 10.1134/S1028334X21080080)

86. ***Morozov V.,*** *Tatarinov V.,* Kagan A..Seismotectonic model of the western margin of the South American Plate.Heat-Mass Transfer and Geodynamics of the Lithosphere // «Innovation and Discovery in Russian Science and Engineering». 2021. С. 469-479. DOI: 10.1007/978-3-030-63571-8_28

87. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** Камнев Е.Н., *Маневич А.И.* Геодинамические аспекты захоронения высокоактивных радиоактивных отходов (Нижнеканский массив) // Горный журнал. 2021. № 3 С.108-112. DOI: 10.17580/gzh.2021.03.05

2022 г.

88. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринова Т.А.* Механизм деформирования приконтурной зоны горных выработок с тепловыделяющими технологиями // ГИАБ. 2022. № 10 С. 141-152 DOI: 10.25018/0236 1493 2022 10 0 141

2023 г.

89. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринов В.Н.* Ретроспективный прогноз места и интенсивности двух сильных коровых землетрясений в Иране и Индии // Вулканология и сейсмология. 2023. Т. 17 № 3. С. 69-78. DOI: 10.1134/S074204632370015X; DOI: 10.31857/S020303062370013X

90. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И.* Сейсмотектонические следствия сильного землетрясения Маули (27.02.2010 г., Mw = 8.8) в Чили: численное моделирование напряженно-деформированного состояния западной окраины Южно-Американской литосферной плиты // Геотектоника. 2023. Т. 57 № 3. С. 78-93. DOI: 10.1134/S0016852123030044; DOI: 10.31857/S0016853X23030049

Публикации данных

2022 г.

1. *Gvishiani A.D., Losev I.V., Tatarinov V.N., Manevich A.I.,* ***Morozov V.N.,*** *Kaftan V.I., Kolesnikov I. Yu.* Database of the stress-strain state of the Nizhni-Kansk massif // Цифровая библиотека открытых данных Zenodo. 2022.

Материалы и тезисы докладов конференций

1. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V. N.* Formalizing regional cartographical information in designing ecologically dangerous installations in the earth's crust // 1st European Congress of Regional Geological Cartography and Information Systems. Italy, Bologna, 1994. Abstract. Vol.1. P.51.

2. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V. N.* Kinetics of Change in Physical and Mechanical Properties of Rocks While Disposing of High-Level Radioactive Waste and Spent Nuclear Fuel in Rock Massifs // XXI General Assembly IUGG. Boulder, 1995. P. 414.

3. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Лопанчук А.А.* Мониторинг геологической среды в районах расположения АЭС на основе GPS-технологии // Физические проблемы экологии (физическая экология). М.: МГУ. Т.1. 1997. С. 48.

4. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Лопанчук А.А.* Использование GPS-технологии для обеспечения геоэкологической безопасности АЭС // III Международная конф. "Новые идеи в науках о Земле". М., 1997. С. 61.

5. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Прогноз геоэкологической безопасности на полуострове Мангышлак // Научно-практическая конференция. Академия землеустройства. М., 1998. С.68.

6. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V. N.* Prediction of Isolation Properties of Rocks Massifs for Disposal of High-Level Radioactive Wastes on the Basis of Kinetics Theory // Spectrum'98. International Conference of Nuclear and Hazardous Waste Management. Denver. USA. 1998. Abstract.

7. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V. N.* Prediction and models modern crustal movements in the areas of objects of nuclear-fuel cycle // XXIII General Assembly European Geophysical Society. Nice. France. Abstract. 1998.

8. ***Morozov V.N.,*** *Lopanthuk A.A, Tatarinov V.N.* Prediction of Modern Crustal Movements in the Areas Nuclear Power Plant // XXIII General Assembly IUGG. Birmingham, 1999. Abstract.

9. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Лопанчук А.А.* Прогнозирование устойчивости и стабильности геологической среды в районах расположения особо ответственных объектов ядерно-топливного цикла // IV Международная конференция "Новые идеи в науках о Земле". М. 1999. Т.4. С.56.

10. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N.* Assessment of Stability and Prediction of Isolation Properties of Rock Massif for disposal of Height-Level Radioactive Waste // International Conference on Future Nuclear System. Nuclear Technology - Bridging the Millennia. GLOBAL ’99. 1999. Jackson, Wyoming, USA. Abstract.

11. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов, В.Н. Лабунцова Л.М., Родкин М.В.* Взаимодействие геологической среды и объектов ядерно-топливного цикла // III Всероссийская научная конференция «Физические проблемы экологии (Экологическая физика).” Москва, МГУ. 2001. С.134.

12. ***Морозов В.Н.,*** *Родкин М.В., Татаринов В.Н.* Сейсмотектоническая безопасность объектов ядерно-топливного цикла // Всероссийская научная конференция «Физические проблемы экологии (Экологическая физика).” Москва, МГУ. 2001. С. 135.

13. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Устойчивость горных выработок в условиях длительной эксплуатации // I Международная школа-семинар. «Физические основы прогнозирования разрушения горных пород». Красноярск, 2001. С.87.

14. *Kamnev E.N.,* ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Ziegenhagen U.* The technology of geological environment stability assessment with disposal of radioactive waste in geological formations // 19th International CODATA Conference “The Information Society: New Horizons for Science”. Germany, Berlin, 7-10 November 2004. CD.

15. *Kamnev E.N.,* ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Ziegenhagen U*. The technology of tectonic processes prognosis to select areas of radioactive waste disposal //

International symposium on latest natural disasters – new challenges for engineering geology, geotechnics and civil protection. Sofia, Bulgaria. 2005. CD of Abstracts.

16. ***Morozov V.N.,*** *Kamnev E.A., Kolesnikov I.Y., Tatarinov V.N.* The technology of tectonic processes prognosis to select areas of radioactive waste disposal // International symposium on latest natural disasters – new challenges for engineering geology, geotechnics and civil protection. Sofia, Bulgaria. 2005. CD of Abstracts.

17. *Belov S.V.,* ***Morozov V.N.,*** *Kolesnikov I.Y., Tatarinov V.N., Tatarinova T.A.* Prediction of the Tectonic Processes at a Selected Areas for Dispose Radioactive Waste // XXIII FIG Congress and «InterGeo 2006», Munich, Germany. 2006. CD of Abstracts.

18. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н*. Геоэкологическая безопасность объектов ядерного топливного цикла // II Всероссийская конференция. Научные аспекты экологических проблем России. 2006. Тезисы. М. С. 11.

19. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* К прогнозу деструкции структурных блоков земной коры при выборе районов захоронения ВАО // II Всероссийская конференция. Научные аспекты экологических проблем России. 2006. Тезисы. М. С. 10.

20. *Белов С.В., Колесников И.Ю.,* ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Разработка технологии прогноза устойчивости геологической среды при выборе мест захоронения РАО // Международная конференция «Активные геологические и геофизические процессы в литосфере. Методы, средства и результаты изучения». Воронеж. 2006. CD of Abstracts.

21. *Kolesnikov I.Y.,* ***Morozov V.N.****, Tatarinov V.N.* A Macro-Element Approach for Geophysical Structures // Int. Symp. On Trends in Applications of Mathematics to Mechanics STAMM 2006. Abstract. Vienna. 2006. P.77-78.

22. ***Morozov V.,*** *Belov S., Tatarinov V.* Prediction of the tectonic processes at a selected area for dispose radioactive waste // XI International scientific and technical symposium «Geoinformation monitoring of Environment: GPS and GIS Technologies». 2006. Alushta. Ukraine. P. 49-50.

23. *Agayan S.M., Belov S.V., Bogoutdinov Sh.R., Gvishiany A.D.,* ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N.* New technologies for spatial analysis of geological and geophysical data // XX International Conference CODATA.2006. Beijing. China. P.142.

24. *Belov. S.V.,* ***Morozov V.N.,*** *Kolesnikov I.Y., Tatarinov V.N*. Prediction of the tectonic processes at a selected areas for dispose radioactive waste // XXIV General Assembly IUGG. IUGG. July 2-13. Perugia. Italy. 2007. Abstract.

25. *Gvishiani A.D., Belov. S.V., Kamnev E.N.,* ***Morozov V.N.,*** *Kolesnikov I.Y., Tatarinov V.N.* Complex model of tectonic evolution of the earth crust structural blocks and radioactive waste disposal locations // XXIV General Assembly IUGG. IUGG. July 2-13. Perugia. Italy. 2007. CD of Abstracts.

26. ***Morozov V. N.,*** *Kolesnikov I.Y., Tatarinov V. N*. Tectonic processes modeling and development with time in the areas of HLRW disposal // Conference of the International Association for mathematical geology. Geomathematics and GIS

Analysis of Resources, Environment and Hazards. Beijing, China. 2007. CD of Abstracts.

27. *Гвишиани А.Д., Камнев Е.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Татаринов В.Н.* Комплексная модель тектонической эволюции структурных блоков земной коры при размещении в них радиоактивных отходов // Материалы Международной конференции «50-летие международного геофизического года и Электронный Геофизический год». Сентябрь. Суздаль. 2007. С.11.

28. ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.* Устойчивость геологической среды и геоэкологическая безопасность объектов ядерного топливного цикла // Материалы Международной конференции «50-летие международного геофизического года и Электронный Геофизический год». Сентябрь. Суздаль. 2007. С.54.

29. *Камнев Е.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Колесников И.Ю., Лукишов Б.Г., Татаринов В.Н.* К разработке месторождений урана в зонах активного тектогенеза // Отраслевая конференция ВНИИХТ. Москва. Ноябрь. 2007.

30. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Колесников И.Ю., Татаринова Т.А.* Современные информационные технологии при прогнозировании длительной устойчивости геологической среды для размещения особо ответственных промышленных объектов // Современные информационные технологии для научных исследований. Материалы Всероссийской конференции. Магадан 20-24 апреля 2008 г. – СВНЦ ДВО РАН. 2008. С.222-223.

31. ***Морозов В.Н.,*** *Белов С.В., Камнев Е.Н., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.* Разработка геоинформационной технологии выбора мест подземной изоляции радиоактивных отходов // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического Года», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С.72-73.

32. ***Морозов В.Н.,*** *Лабунцова Л.М., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Опыт использования ГИС-технологии в геоэкологических исследованиях на Урале // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического Года», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С. 96-97.

33. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.* Моделирование эволюции структурно-тектонических блоков при выборе мест подземной изоляции радиоактивных отходов // Сергеевские чтения. Выпуск 11. «Моделирование при решении геоэкологических задач», М. ГЕОС, 2009. С. 205.

34. ***Морозов В.Н.,*** *Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Tectonic processes modeling for high-level radioactive waste disposal // 8th International Scientific and Practical Conference "Environment. Technology. Resources." Rezekne Higher Education Institution, Rezekne, Latvia. Abstract. http://zdb.ru.lv/conferences/4/. 2011.

35. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Kolesnikov I.Y., Kagan A.I., Tatarinova T.A.* Prediction of geodynamic dangerous for disposal of high-level radioactive waste // Инженерная защита территорий и безопасность населения: роль и задачи геоэкологии,

инженерной геологии и изысканий. Международная конференция «EngeoPro-2011». М. 2011.

36. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Горюнов Е.Ю., Игнатов П.А.* Перспективы геодинамического моделирования напряженно-деформированного состояния земной коры при поисках и разведке углеводородов // Всероссийская конференция по глубинному генезису нефти. 1-е Кудрявцевские чтения, Москва, ЦГЭ, 22-25 октября 2012. Тезисы докладов. 3 с.

37. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Кондратьев И.К., Бондаренко М.Т., Рейгасс Е.В.* Комплексирование результатов геодинамического моделирования и сейсмических исследований при поиске и разведке УВ (на примере Баженовской свиты) // XII Ежегодная международная конференция «Гальперинские чтения – 2012», Москва, ЦГЭ, 22-25 октября 2012. Тезисы докладов. 5 с.

38. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Совершенствование методов проектирования отработки месторождений и выбора мест размещения подземных объектов // 14-е Сергеевские чтения. Вып. 12. «Роль инженерной геологии и изысканий на предпроектных этапах строительного освоения территорий». М. 2012.

39. ***Morozov V.N,*** *Tatarinov V.N., Kolesnikov I.Y., Kagan A.I., Tatarinova T.A.* Modeling and monitoring of Nizhnekansky granitoid massif (for selecting nuclear waste disposal sites). // Conference «Geophysical observatories multifunctional GIS and data mining». Kaluga. 2013.

40. ***Morozov V.N.,*** *Tatarinov V.N., Kolesnikov I.Y.* Prediction method of hazard levels of stress –strain state in Earth crust blocks // Conference «Geophysical observatories multifunctional GIS and data mining». Kaluga. 2013.

41. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Мониторинг современных геодинамических процессов спутниковыми системами GPS/ГЛОНАСС на объектах ФГУП ГКХ. // Научно-техническая конференция «Геодинамические поля и оценка современного состояния объектов использования атомной энергии». Железногорск. 2013.

42. ***Морозов В.Н.,*** *Каган А.И., Колесников И.Ю., Татаринов В.Н.,* Кондратьев И.К., Бондаренко М.Т., Рейгасс Е.В. Комплексирование результатов геодинамического моделирования и сейсмических исследований при поиске и разведке УВ (на примере Баженовской свиты). Тезисы. // Гальперинские чтения. 2013.

43. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.*** Геодинамическая безопасность при строительстве объектов подземной изоляции РАО // Международная научно-техническая конференция «Проблемы экологии» в горном деле» 22-23 апреля 2014 г. Москва: ВНИПИпромтехнологии, 2014. С. 34-39.

44. ***Морозов В.Н.*** Прогнозирование мест локализации углеводородов // 3-и Кудрявцевские чтения. Москва, ЦГЭ, 20-23 октября. (устный)

45. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Каган А.И., Колесников И.Ю.* К генезису месторождений нефти и газа в переходных зонах «континент-океан» // 3-е Кудрявцевские чтения - Всеросийская конференция по глубиному генезису нефти. 20-23 октября 2014. Москва, ЦГЭ (устный)

46. *Tatarinov, V.,* ***Morozov, V.,*** *Kolesnikov, I., Kagan, A., Tatarinova, T.* Geodynamic zoning for isolation of radioactive waste // Proceedings of the 24th International Mining Congress of Turkey, IMCET 2015. P. 508–513.

47. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** Камнев Е.Н. Возможности геодинамического моделирования при проектировании и отработке месторождений полезных ископаемых // Международная научно-техническая конференция «Современные инновационные технологии при добыче и переработке полезных ископаемых (робототехника, биотехнологии, безлюдная выемка, пастовая закладка и т.д.)». АО «ВНИПИпромтехнологии», 15-16 апреля, 2015. Москва.

48. *Tatarinov V.,* ***Morozov V.,*** *Tatarinova T.*. Prediction geodynamic safety in the disposal of high-level radioactive waste in geological formations. GeoBerlin2015 - Dynamic Earth from Alfred Wegener to today and beyond - Abstracts. Annual Meeting of DGGV and DMG, 4-7 October 2015, Berlin: GFZ German Research Centre for Geosciences. P.366. DOI: http://doi.org/10.2312/GFZ.LIS.2015.003

49. ***Морозов В.Н.*** Подземная изоляция РАО: надежды и иллюзии // Международная научно-практическая конференция «Философия обращения с радиоактивными отходами: плюсы и минусы существующих и новых технологий». М. 22-23 марта. ВНИПИпромтехнологии. 2016. С. 109-121.

50. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** Селеев И.Н. Цикличность современных движений в южной части енисейского кряжа как результат релаксации тектонических напряжений // X международная школа-семинар «Физические основы прогнозирования разрушения горных пород». Апатиты, 13-17 июня 2016 г.

51. *Татаринов В.Н., Кафтан В.И.,* ***Морозов В.Н.*** Результаты геодинамических исследований в пределах Нижнеканского массива (Красноярский край) // XXIV Международный научный симпозиум «Неделя горняка-2016». 25-29 января 2016.

52. *Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринова Т.А.* Новые геодезические данные о цикличности геодинамических движений в зоне контакта Западно-Сибирской платформы и Сибирской плиты // Материалы IV Международной научно-практической конференции «Прикладные аспекты геологии, геофизики и геоэкологии с использованием современных информационных технологий». 15-18 мая 2017 г., Майкоп, Россия. Ч.2. С.182-189.

53. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н.* Системный подход при прогнозе геодинамической устойчивости подземной изоляции радиоактивных отходов // Международная научно-техническая конференция «Проблемы и решения в экологии горного дела». Москва, 28–29 марта 2017 г. АО

«ВНИПИпромтехнологии». М. 2017. С.29-36.

54. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринов В.Н.* Моделирование напряженно-деформированного состояния и геодинамическое районирование в сейсмически активных районах // XXV Международный научный симпозиум «Неделя горняка 2017». М. 2017.

55. *Гвишиани А.Д., Татаринов В.Н.,* ***Морозов В.Н.*** Системная оценка факторов, определяющих устойчивость геологической среды при захоронении высокоактивных радиоактивных отходов // X международная конференция "Мониторинг ядерных испытаний и их последствий". 2018.

56. ***Морозов В.Н***. Камнев Е.Н. *Маневич А.И. Татаринов В.Н.* Моделирование напряженно-деформированного состояния породных массивов при подземной изоляции тепловыделяющих РАО // Международная научно-практическая конференция "Современные инновационные технологии в горном деле и при первичной переработке минерального сырья". ВНИПИПТ. 2018.

57. ***Морозов В.Н.,*** *Татаринов В.Н., Кафтан В.И., Татаринова Т.А.* Опыт использования глобальных навигационных спутниковых систем для решения геодинамических задач на объектах ядерного топливного цикла // «Геофизика и МГРИ. 100 лет вместе», Москва, Россия, 15-16 ноября 2018 (стендовый доклад).

58. *Tatarinov V., Kaftan V.,* ***Morozov V.,*** Kamnev E., *Tatarinova T.* Reduction of the geodynamic risk in the disposal of radioactive waste in geological formations // 18 International multidisciplinary conference SGEM 2018. Section Nuclear Technologies. 2018. Vol.18. Issue 4.3. P.11-21. DOI: 10.5593/sgem2018V/4.3/S04.002

59. ***Морозов В.Н.,*** *Маневич А.И., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А.* Моделирование напряженно-деформированного состояния в районах сильных коровых землетрясений на примере Северо-Анатолийского разлома // Материалы IV Международная научно-практической конференции «Прикладные аспекты геологии, геофизики и геоэкологии с использованием современных геоинформационных технологий». Майкоп. 2019.