Список публикаций Т.А.Татариновой

Статьи в журналах и сборниках

1. *Gvishiani A., Burtsev A.***,** *Zabarinskaya L,* ***Tatarinova T.****, Sergeyeva N.* Seismic stations in CIS countries (SSCC): Internet accessible database // CSEM / EMSC Newsletter, 2000. No 16. P. 1-4.

2. *Татаринов В.Н.,* ***Татаринова Т.А.*** О надежности определения скоростей движений земной коры на платформенных территориях GPS-методами // Материалы международной конференции "Современная геодинамика, глубинное строение и сейсмичность платформенных территорий и сопредельных регионов". Воронеж, 17 - 21 сентября 2001 г. С.196-200.

3. *Татаринов В.Н.,* ***Татаринова Т.А.*** Поиск внутреннего механизма самоорганизации породных массивов как основы прогноза устойчивости геологической среды Труды международной конференции «Геодинамика и напряженное состояние недр Земли». 6-9 октября 2003 г. Новосибирск, 2004. С.262-267.

4. *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.

5. *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.

6. *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.

7. *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.

8. *Татаринов В.Н.,* ***Татаринова Т.А.*** Учет масштабного эффекта при наблюдениях за деформациями земной поверхности спутниковыми навигационными системами // Маркшейдерский вестник. 2012. №5. С.15-19.

9. *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.

10. *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)

11. *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

12. *Татаринов В.Н., Морозов В.В., 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.

13. *Татаринов В.Н.,* Бугаев Е.Г., ***Татаринова Т.А.*** Оценка деформаций земной коры по данным спутниковых наблюдений при обосновании безопасности подземной изоляции радиоактивных отходов // Горный журнал. 2015. № 10. С. 27-32. doi: http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2015.10.05

14. *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

15. *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.

16. *Soloviev A. A.,* ***Tatarinova T.A.(Eds.)*** Report of Geophysical Center of RAS for2015: Results of the State Task // Geoinf. Res. Papers. 2016. BS4003. doi:10.2205/2016BS029

17. *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.

18. *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

19. *Tatarinov V.,* ***Tatarinova T.*** Observations by Space Geodesy Methods on Objects of Using Atomic Energy // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2019. 221, 12065. P.1-6. DOI 10.1088/1755-1315/221/1/012065

2022 г.

20. *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

2024 г.

21. *Шевчук Р.В., Маневич А.И., Лосев И.В., Алешин И.М., Акматов Д.Ж.,* ***Татаринова Т.А.,*** Урманов Д.И. Анализ воздействия радиопомех и параметров навигационных спутниковых измерений на их точность на залесенных территориях // Геодезия и картография. 2024. № 8. С. 23-30. DOI: 10.22389/0016-7126-2024-1010-8

Материалы и тезисы докладов конференций

1. *Beriozko A., Shulyakovskaya T., Burtsev A.,* ***Tatarinova T.,*** *Vasenin V.* On-line database of contacts for EU/CIS collaboration in telematics // STACCIS project report (STACCIS - Support for Telematics Applications Cooperation with the Commonwealth of Independent States), June 5, 1999. C.11.

2. *Burtsev A., Gvishiani A., Sergeeva N.,* ***Tatarinova T.,*** *Zabarinskaya L*. Internet Accessible Database On Seismic Stations in CIS countries // Proceedings of European Commission-UNESCO Workshop “Telematics Applications for Research and Environmental Protection”, KYIV-CHERNOBYL, Ukraine, February 18-20, 1999. Programme and Abstracts. P. 4.

3. *Gvishiani A.D., Burtsev A.A.,* ***Sergeyeva N.A.,*** *Tatarinova T.A., Zabarinskaya L.P.* Internet accessible database on seismic stations in CIS countries // WITCIS Workshop “Telematics and Networking Support in Environmental and Natural Hazard Research and Monitoring”, Academy of Sciences of Moldova, Chisinau, Moldova, 21-22 June, 2001. P. 55.

4. *Burtsev A.,* ***Tatarinova T.,*** *Beriozko A*. On-line Database of Telematics Contacts // WISTCIS Workshop “Telematics and Networking Support in Environmental and Natural Hazard Research and Monitoring”, Chisinau, Moldova, 21-22 June, 2001. Abstracts. P. 22-23.

5. *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.

6. *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.

7. *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.

8. *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.

9. *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.

10. *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.

11. *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.

12. *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.

13. *Tatarinov V.N., Kagan A.I.,* ***Tatarinova T.A.*** Hypothesis of geodynamic processes in the lithosphere under catastrophic earthquake Tohoku-Oki // International conference «GeoMod2014», Potsdam, Germany, 31 August 2014. P. 47-50. DOI: http://doi.org/10.2312/GFZ.geomod.2014.001

14. *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.

15. *Татаринов В.Н., Каган А.И.,* ***Татаринова Т.А.*** Землетрясение Tohoku-Oki – модель напряженного состояния литосферы // Всероссийская научная конференция с международным участием "Геодинамические процессы и природные катастрофы. Опыт Нефтегорска". 27-30 мая. 2015. г. Южно-Сахалинск.

16. *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

17. *Татаринов В.Н.,* ***Татаринова Т.А.*** Прогнозирование геодинамического риска в районах размещения радиационно-опасных объектов // Международная научно-практическая конференция по проблемам снижения природных опасностей и рисков «ГЕОРИСК-2015». 2015. С. 357-362.

18. *Tatarinov V.N., Kaftan V.I.,* ***Tatarinova T.A.*** Modern geodynamics of South Yenisei Ridge to results of the GPS/GLONASS observations / World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium/ WMESS 2017. 11-15 September. Prague. IOP Earth & Environmental Sciences. P.204.

19. *Tatarinov, V.*, Seelev, I., ***Tatarinova, T***.The results of GNSS observations in the area of the underground disposal of radioactive waste (Yenisei Ridge) // IMCET 2017: New Trends in Mining - Proceedings of 25th International Mining Congress of Turkey. 2017. P. 534-541.

20. *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.

21. *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).

22. *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

23. *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.

24. *Kolesnikov I., Tatarinov V.,* ***Tatarinova T.*** Deformation transverse shear bending state of a thin plate layer of an anisotropic geological medium from the action of concentrated energy impulses // Environment. Technology. Resources. Proceedings of the 13th International Scientific and Practical Conference. Rezekne, Latvia, 2021. V.1, P. 117-121. DOI: 10.17770/etr2021vol1.6510

25. *Kolesnikov I., Tatarinov V.,* ***Tatarinova T***. Deformation transverse shear bending state of a thin plate layer of an anisotropic geological medium from the action of concentrated energy impulses // 13th International Scientific and Practical Conference. June 17-18, 2021, Rezekne Academy of Technologies