

# Список публикаций Р.И. Красноперова

## Статьи в журналах и сборниках

1. Beriozko A., Soloviev A., **Krasnoperov R.** Representation of geological-geophysical data in a unified integrated GIS environment // Russian Journal of Earth Sciences. 2007. Vol. 9. No. 2. ES2001. doi:[10.2205/2007ES000245](https://doi.org/10.2205/2007ES000245)
2. Березко А.Е., Соловьев А.А., Гвишиани А.Д., Жалковский Е.А., **Красноперов Р.И.**, Смагин С.А., Болотский Э.С. Интеллектуальная географическая информационная система «Данные наук о Земле по территории России» // Инженерная экология. 2008. № 5. С.32-40.
3. **Krasnoperov R.** Earth crust motion and deformation analysis based on space geodesy methods // Russ. J. Earth. Sci. 2009. 11. ES1002, doi:10.2205/2009ES000394.
4. Березко А.Е., Рыбкина А.И., Соловьев А.А., **Красноперов Р.И.** Интеллектуальная ГИС // Вестник ОНЗ РАН. 2009. 1. NZ3002, doi:10.2205/2009NZ000006.
5. Berezko A., Soloviev A., **Krasnoperov R.**, Rybkina A. Intellectual analytical geoinformation system “Earth Science Data for the Territory of Russia” // Environment. Technology. Resources: Proceedings of the 7<sup>th</sup> International scientific and practical conference, Rezekne, June 25-27, 2009. Rēzeknes Augstskola, Rēzekne, RA Izdevniecība. 2009. Vol. 1. P. 215-221.
6. Докукин П.А., Кафтан В.И., **Красноперов Р.И.** Влияния формы треугольников геодезической сети на результаты определения деформаций земной поверхности // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. 2010. № 5. 2010. С. 6-11.
7. Кафтан В.И., **Красноперов Р.И.**, Юровский П.П. Графическое представление результатов определения движений и деформаций земной поверхности средствами глобальных навигационных спутниковых систем // Геодезия и картография. 2010. № 11. С. 2-7.
8. Березко А.Е., Гвишиани А.Д., Соловьев А.А., **Красноперов Р.И.**, Рыбкина А.И., Лебедев А.Ю. Интеллектуальная ГИС «Данные наук о Земле по территории России» // Проблемы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). 2010. С. 210-218
9. Березко А.Е., Гвишиани А.Д., Соловьев А.А., **Красноперов Р.И.**, Рыбкина А.И., Лебедев А.Ю. Многодисциплинарная ГИС для наук о Земле // Прикладные аспекты геологии, геофизики и геоэкологии с использованием современных информационных технологий: Материалы Международной научно-практической конференции, 16-20 мая 2011 г., г.Майкоп. – Майкоп: Изд-во «Маринин О.Г.». 2011. С.37-43.

10. Березко А.Е., Гвишиани А.Д., Соловьев А.А., **Красноперов Р.И.**, Лебедев А.Ю., Рыбкина А.И. Геоинформационная система для поддержки исследований в области минералогии // Минералогические перспективы: Материалы Международного минералогического семинара. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2011. 372 с. ISBN 978-5-98491-041-5. С. 19-21.
11. Beriozko A., **Krasnoperov R.**, Lebedev A., Rybkina A., Soloviev A. Geoinformation system with algorithmic shell as a new tool for Earth sciences // Russian Journal of Earth Sciences. 2011. Vol.12. ES1001, doi: 10.2205/2011ES000501.
12. Beriozko A., Lebedev A., Soloviev A., **Krasnoperov R.**, Rybkina A. Geoinformation system with algorithmic shell as a new tool for Earth sciences // Russian Journal of Earth Sciences. 2011. Vol. 12, No. 1. ES1001. doi:[10.2205/2011ES000501](https://doi.org/10.2205/2011ES000501)
13. Кафтан В.И., **Красноперов Р.И.**, Юровский П.П. Геодезическая проверка модели упругой отдачи в связи с землетрясением Паркфилд (Калифорния, США, 28.09.2004, М 6) // Проблемы сейсмотектоники: Материалы XVII Международной конференции 20-24 сентября 2011 года / Под ред. акад. А.О. Глико, д.г.-м.н. Е.А. Рогожина, д.г.-м.н. Ю.К.Щукина, к.г.-м.н. Л.И. Надежка. Москва, 2011. С.246-250.
14. **Красноперов Р.И.**, Лебедев А.Ю., Пятыгина О.О., Рыбкина А.И., **Шibaева А.А.** Многодисциплинарная аналитическая ГИС для обработки и представления данных дистанционного зондирования // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2012. Т.09. № 3. С. 50-54.
15. Rybkina Alena, **Krasnoperov Roman**, Pyatygina Olga, Anna Shibaeva. Geoinformation system with algorithmic shell as a new tool for Earth sciences // Proceedings of 1st Czech-Russian Forum of Young Scientists, 19-22 April 2012. 2012. Plzen, Czech Republic. P. 17-18.
16. Любозцева Ю.С., Макоско А.А., Воронова Е.В., Пятыгина О.О., **Шibaева А.А.**, **Красноперов Р.И.** Медицинская геоинформационная система России в условиях изменяющегося климата // Сборник трудов международной конференции «Влияние космической погоды на человека в космосе и на земле» (ИКИ РАН, Москва, Россия 2 – 8 июня 2012 года). М., 2012.
17. Любозцева Ю.С., Макоско А.А., Воронова Е.В., Пятыгина О.О., **Шibaева А.А.**, **Красноперов Р.И.** Медицинская геоинформационная система России в условиях изменяющегося климата // Сборник трудов международной конференции «Влияние космической погоды на человека в космосе и на земле» (ИКИ РАН, Москва, Россия 4—8 июня 2012 года).- М.: ИКИ РАН, 2013. С. 435—449.
18. Докукин П.А. Кафтан В.И., **Красноперов Р.И.** Влияние формы треугольников СРНС сети на результаты определения деформаций земной

поверхности / Физическая геодезия. Научно-технический сборник ЦНИИГАиК. – М.: Научный мир, 2013. С.115-122.

19. *Кафтан В.И., Красноперов Р.И.* Геодезические наблюдения на геомагнитных обсерваториях // Геомагнетизм и аэронавигация. 2015. Т.55. № 1. С.123 -129. doi: 10.7868/S001679401501006X (*Kaftan V.I., Krasnoperov R.I.* Geodetic observations at geomagnetic observatories // Geomagnetism and Aeronomy. 2015. Vol. 55, № 1, P.118—123. doi: 10.1134/S0016793215010065
20. *Кафтан В.И., Красноперов Р.И., Тертышников А.В.* Наблюдения с использованием глобальных навигационных систем на геомагнитных станциях и обсерваториях: прикладные и глобальные аспекты // Гелиогеофизические исследования. Электронный научный журнал. 2015, Вып. 12. С. 1-10. <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=298>  
<http://vestnik.geospace.ru/php/download.php?id=UPLF7d78fb4f8c5111f9f108cdf65edc2880.pdf>
21. *Красноперов Р.И., Соловьев А.А.* Аналитическая геоинформационная система для комплексных геолого-геофизических исследований на территории России // Горный журнал. 2015. № 10. С.89-93. doi:<http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2015.10.16>
22. *Красноперов Р.И., Сидоров Р.В., Соловьев А.А.* Современные геодезические методы высокоточной привязки геофизических съемок на примере магниторазведки // Геомагнетизм и аэронавигация. 2015. Т. 55. № 4. С. 568–576. <http://dx.doi.org/10.7868/S0016794015040070> (*Krasnoperov R.I., Sidorov R.V., Soloviev A.A.* Modern geodetic methods for high-accuracy survey coordination on the example of magnetic exploration // Geomagnetism and Aeronomy. 2015. Vol. 55. No 4. P. 547–554. DOI:10.1134/S0016793215040076)
23. *Nikolov B.P., Zharkikh J.I., Soloviev A.A., Krasnoperov R.I., Agayan S.M.* Integration of data mining methods for Earth science data analysis in GIS environment // Russian Journal of Earth Sciences. 2015. Vol. 15, ES4004. doi: 10.2205/2015ES000559.
24. *Агаян С.М., Алексанова О.В., Алешин И.М., Артюшков Е.В., Алексанов В.В., Астапенкова А.А., Барыкина Ю.В., Богоутдинов Ш.Р., Бондур В.Г., Бородин П.Б., Вавилин Е.В., Васильева О.Н., Витвицкая И.Е., Гвишиани А.Д., Гетманов В.Г., Груднев А.А., Дзедобоев Б.А., Добровольский М.Н., Жарких Ю.И., Забаринская Л.П., Ишков В.Н., Кафтан В.И., Кедров Э.О., Книппер Н.И., Колесников И.Ю., Котиков А.Л., Красноперов Р.И., Крылова Т.А., Кудашин А.С., Лабунцова Л.М., Лебедев С.А., Лукьянова Р.Ю., Лушников А.А., Маневич А.И., 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., Пятыйгин 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., Татаринев 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
25. Соловьев А.А., Сидоров Р.В., **Красноперов Р.И.**, Груднев А.А., Хохлов А.В. Новая геомагнитная обсерватория «Климовская» // Геомагнетизм и аэрномия. 2016. Т. 56, № 3. С. 365-377. (Soloviev A.A., Sidorov R.V., **Krasnoperov R.I.**, Grudnev A.A., Khokhlov A.V. Klimovskaya: A new geomagnetic observatory // Geomagnetism and Aeronomy. 2016. Vol. 56, No. 3. P. 342-354). DOI:10.1134/S0016793216030154
26. Gvishiani A., Soloviev A., **Krasnoperov R.**, Lukianova R. Automated Hardware and Software System for Monitoring the Earth's Magnetic Environment // Data Science Journal. 15, p.18. DOI:http://doi.org/10.5334/dsj-2016-018
27. **Краснопёров, Р. И.**, Сидоров Р.В., Соловьев А.А. ред. Инструкция по выполнению абсолютных измерений феррозондовым деклинометром/инклинометром // Исследования по геоинформатике, 2016, Т.4, №1, doi:10.2205/2016BS038
28. Soloviev A.A., Zharkikh J.I., **Krasnoperov R.I.**, Nikolov B.P., Agayan S.M. GIS-oriented solutions for advanced clustering analysis of geoscience data using ArcGIS platform // Russian Journal of Earth Sciences. 2016. Vol.16, ES6004. doi:10.2205/2016ES000587

## Материалы и тезисы докладов конференций

1. **Красноперов Р.И.** Оценка характеристик системы ГЛОНАСС по результатам функционирования Центра глобального мониторинга // Научно-техническая конференция ФГУП «РНИИ КП», посвященная 60-летию предприятия. 10—12 октября 2006, Москва. Тезисы докладов. 2006.
2. Beriozko A., Soloviev A., **Krasnoperov R.** Representation of geological-geophysical data in a unified integrated GIS environment // Materials of the International Conference “50th Anniversary of the International Geophysical Year and Electronic Geophysical Year”. 16-19 September 2007, Suzdal, Russia. P.21-22.

3. **Крюков С.В., Татаринов В.Н., Красноперов Р.И.** Построение и исследование моделей деформаций земной коры на основе данных космической геодезии для изучения геодинамических процессов // Международная конференция «50-летие Международного геофизического года и Электронный геофизический год». 16—19 сентября 2007, Суздаль. Тезисы докладов. 2007. с. 56—57.
4. **Соловьев А.А., Березко А.Е., Красноперов Р.И.** Разработка и создание геоинформационной аналитической системы «Данные наук о Земле по территории России» // 9-я международная конференция INFOBALT «Информационное общество: инновационные технологии для бизнеса и образования». 23-24 октября 2007 г., Вильнюс, Литва. Материалы конференции. 2007.
5. **Березко А.Е., Соловьев А.А., Красноперов Р.И., Рыбкина А.И., Кедров Э.О., Болотский Э.С.** Интеллектуальная аналитическая геоинформационная система «Данные наук о Земле на территории России» // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического Года», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С. 71.
6. **Красноперов Р.И.** Применение методов космической геодезии для анализа движений и деформаций земной поверхности // Международная конференция «Итоги Электронного Геофизического Года», 3-6 июня 2009 г., Переславль-Залесский, Россия. Тезисы докладов. 2009. С.88.
7. **Березко А.Е., Соловьев А.А., Красноперов Р.И., А.И. Рыбкина.** Интеллектуальная аналитическая геоинформационная система «Данные наук о Земле на территории России» // IV Фестиваль науки, Москва, зал заседаний "Ротонда" ГЗ МГУ, 10 октября 2009 г.
8. **Красноперов Р.И.** Непрерывные наблюдения за движениями и деформациями земной поверхности геодезическими методами // Международная научно-техническая конференция «Геодезия, картография и кадастр — XXI век», посвященная 230-летию основания МИИГАиК. 25—27 мая 2009, Москва. Тезисы докладов. 2009. С.55-56.
9. **Гвишиани А.Д., Березко А.Е., Красноперов Р.И., Соловьев А.А., Рыбкина А.И.** Мультифункциональная интеллектуальная ГИС «Данные наук о Земле по территории России» // Материалы Всероссийского семинара «Современные информационные технологии для фундаментальных научных исследований РАН в области наук о Земле», 8-11 апреля 2010 г. Владивосток.

10. *Кафтан В.И., Докукин П.А., Красноперов Р.И., Юровский П.П.* Контроль деформаций сейсмоактивного разлома в сети непрерывных ГНСС-измерений // 6-я Международная научно-практическая конференция «Геопространственные технологии и сферы их применения», 31 марта—1 апреля 2010, Москва. Тезисы докладов. 2010.
11. *Гвишиани А.Д., Березко А.Е., Красноперов Р.И., Соловьев А.А., Рыбкина А.И.* Интеллектуальная ГИС «Данные наук о Земле по территории России» // XV Международная научно-практическая конференция по проблемам защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, 18—20 мая 2010, Москва. Тезисы докладов. 2010.
12. *Kaftan V., R. Krasnoperov, P. Yurovsky.* Elastic rebound mechanism: GPS-observation analysis in relation to the 2004 Parkfield earthquake (M=6.0) // XXV IUGG General Assembly. Earth on the Edge: Science for a Sustainable Planet. 28 June—7 July 2011. Melbourne, Australia. Electronic Storage of Abstracts.
13. *Krasnoperov R., Berezko A., Lebedev A., Rybkina A., Soloviev A.* Geoscience data intellectual processing and dissemination using GIS // XXV IUGG General Assembly “Earth on the Edge: Science for a Sustainable Planet” (28 June - 7 July 2011, Melbourne, Australia). Program Book and Abstracts. 2011. Abstract ID – 1166.
14. *Березко А.Е., Соловьев А.А., Лебедев А.Ю., Красноперов Р.И., Рыбкина А.И.* Интеллектуальная ГИС «Данные наук о Земле по территории России» // Международная конференция «Искусственный интеллект в изучении магнитного поля Земли. Российский сегмент INTERMAGNET», 26—28 января 2011 г., Углич. Тезисы докладов. 2011.
15. *Красноперов Р.И., Лебедев А.Ю., Пятыгина О.О., Шибеева А.А.* Интеллектуальная геоинформационная система для обработки и представления данных дистанционного зондирования // Девятая открытая Всероссийская конференция «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса» Москва, ИКИ РАН, 14—18 ноября 2011 г. Сборник тезисов докладов.
16. *Рыбкина А.И., Красноперов Р.И., Никифоров О.В., Пятыгина О.О., Шибеева А.А.* Проект «Сфера-образование» // Международная выставка профессиональных услуг и решений в области ИКТ «SIMO NETWORK», 4-6 октября 2011 г. Мадрид, Испания. Сборник тезисов докладов.
17. *Гвишиани А.Д., Любовцева Ю.С., Макоско А.А., Воронова Е.В., Пятыгина О.О., Шибеева А.А., Красноперов Р.И.* Медицинская геоинформационная система России в условиях изменяющегося климата // Фундаментальные науки — медицине. Тезисы докладов на конференциях и семинарах, проведенных в рамках научных программ в 2012 г. — с. 237—238.

18. *Михалевский С.Д., Агаян С.М., Кафтан В.И., Красноперов Р.И.* Многомерный анализ временных рядов методами нечеткой логики в геодинатике // Вторая научная конференция «Базы данных, инструменты и информационные основы полярных геофизических исследований» (ПОЛАР 2012), 22-26 мая 2012 г., ИЗМИРАН, г.Троицк. Программа конференции. Тезисы докладов. С.55.
19. *Любовцева Ю.С., Красноперов Р.И., Гвишиани А.Д., Макоско А.А., Воронова Е.В., Лушников А.А.* Информационное наполнение медицинской геоинформационной системы России // Международная конференция «Влияние космической погоды на человека: в космосе и на Земле», 4-8 июня 2012 г., Москва. Программа конференции. Тезисы докладов. С.132.
20. *Kaftan V.I., Krasnoperov R.I.* Elastic rebound mechanism testing using GPS data related to Parkfield 2004 earthquake // The 33<sup>rd</sup> General Assembly of the European Seismological Commission (GA ESC 2012), 19-24 August 2012 and Young Seismologist Training Course (YSTC 2012). Moscow-Obninsk, Russia. Book of abstracts. P.94.
21. *Mikhalevski S.D., Agayan S.M., Kaftan V.I., Krasnoperov R.I.* Fuzzy logic multidimensional time series analysis and its application for investigation of seismotectonic deformations // The 33<sup>rd</sup> General Assembly of the European Seismological Commission (GA ESC 2012), 19-24 August 2012 and Young Seismologist Training Course (YSTC 2012). Moscow-Obninsk, Russia. Book of abstracts. P.330.
22. *Gvishiani A, Soloviev A., Rybkina A., Krasnoperov R., Pyatygina O., Shibaeva A.* Intellectual GIS and modern technologies in visualization on the spherical screen // IIASA 40th Anniversary Conference Worlds within reach: From Science to Policy, 24–26 October 2012. Vienna, Austria. Abstracts.
23. *Kaftan V., Krasnoperov R.* Earth's surface movements in relation to Parkfield 2004 earthquake: Interpretation of permanent GPS observations. International Association of Geodesy, Scientific Assembly 150th Anniversary of the IAG, Book of Abstracts, Book of Abstracts, September 1-6, 2013, Potsdam, P.187.

24. **Krasnoperov, R., Soloviev A., Sidorov R.** Development of the Russian geomagnetic observatory network (5.1-2) // Abstract Volume of the IAGA 12th Scientific Assembly (August 26-31, 2013, Merida, Yucatan, Mexico), 2013. P. 253.
25. **Soloviev A.A., Kaftan V.I., Krasnoperov R.I., Sidorov R.V.** Modern technological approaches for deployment of INTERMAGNET observatories in Russia // Materials of the Partnership Conference "Geophysical observatories, multifunctional GIS and data mining", 30 September - 3 October 2013, Kaluga, Russia, DOI: 10.2205/2013BS012\_Kaluga. CD-ROM
26. **Соловьев А.А., Красноперов Р.И., Гвишиани А.Д., Кафтан В.И., Рыбкина А.И.** Разработка геолого-геофизических веб-сервисов ГЦ РАН // Международное рабочее совещание «Состояние и перспективы развития Государственного геологического картографирования территории Российской Федерации и ее континентального шельфа масштаба 1:1 000 000 и 1:200 000» 16—19 апреля 2013 г. Санкт-Петербург ВСЕГЕИ. Тезисы докладов совещания.
27. **Гвишиани А.Д., Любовцева Ю.С., Краснопёров Р.И., Згуровский М.З., Пятыгина О.О., Шibaева А.А., Ефремов К.В.** Создание многоцелевой ГИС «Россия—Украина» для оценки перспектив скоординированного социально-экономического развития России и Украины в общеевропейском контексте // «Перспективы скоординированного социально-экономического развития России и Украины в общеевропейском контексте». Тр. Первой междунар. научн.-практ. конференции / РАН. ИНИОН. Отдел науч. сотрудничества и междунар. связей; Отв. ред. Ю.С. Пивоваров. — М., 2013. — с. 517—523.
28. **Gvishiani A.D., Soloviev A.A., Krasnoperov R.I.** Geomagnetic Data Center of the Russian-Ukrainian INTERMAGNET Segment // Proceedings of the International Conference "Modern Information Technologies in Earth Sciences", Petropavlovsk on Kamchatka, Russia, September 8-13, 2014. P. 23.
29. **Soloviev A.A., Kaftan V.I., Krasnoperov R.I., Sidorov R.V.** Modern technological solutions for geophysical survey during the deployment of INTERMAGNET observatories in Russia // Proceedings of the International Conference "Modern Information Technologies in Earth Sciences", Petropavlovsk- Kamchatky, September 8-13, 2014. P. 44.
30. **Krasnoperov R. I.** Modern technological solutions for geophysical survey during the deployment of INTERMAGNET observatories in Russia (oral) // Международная Конференция "Современные информационные технологии для фундаментальных научных исследований в области наук о Земле", 8-13 сентября 2014 г., г. Петропавловск-Камчатский.



31. Соловьев А.А., **Красноперов Р.И.** Картографические веб-сервисы для предоставления геоданных по геологии, геофизике и медицинской географии // 20-я конференция Esri в России и странах СНГ. 22-24 октября 2014 г. Московская область, пансионат "Клязьма" (Устный) [http://esri-cis.ru/upload/events/klyazma/program\\_2014\\_web.pdf](http://esri-cis.ru/upload/events/klyazma/program_2014_web.pdf)
32. **Krasnoperov R.** Aspects of determination and preservation of azimuth mark reference direction at geomagnetic observatories // 26-th IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics) General Assembly 2015 «Earth and Environmental Sciences for Future Generations» . Prague, Czech Republic, Prague Congress Centre, 22 June-2 July 2015 г.
33. **Krasnoperov R., Grudnev A., Nikiforov O., Sidorov R., Soloviev A.** Modern geodetic solutions for the deployment of geomagnetic observatories in Russia // 26-th IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics) General Assembly 2015 «Earth and Environmental Sciences for Future Generations» . Prague, Czech Republic, Prague Congress Centre, 22 June-2 July 2015 г.
34. **Soloviev A., Sidorov R., Krasnoperov R., Gvishiani A., Kudin D., Grudnev A., Khokhlov A.** Improvement of geomagnetic observatories in Russia towards INTERMAGNET standard // 26-th IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics) General Assembly 2015 «Earth and Environmental Sciences for Future Generations» . Prague, Czech Republic, Prague Congress Centre, 22 June-2 July 2015 г.
35. **Gvishiani A., Agayan S., Bogoutdinov Sh., Dobrovolsky M., Grudnev A., Krasnoperov R., Kudin D., Lukianova R., Petrov V., Rybkina A., Sidorov R., Soloviev A., Vavilin E.** New hardware and software complex for monitoring and analysis of the Earth's magnetic environment // Book of Abstracts of the International Conference "Data Intensive System Analysis for Geohazard Studies" / Editor Kedrov E. 2016. Geoinf. Res. Papers Ser., Vol. 4, BS4002, doi:10.2205/2016BS00Sochi
36. **Dzeboev B.A., Krasnoperov R.I., Sidorov R.V.** Recognition of earthquake-prone areas in Kamchatka based on the clusterizational research of earthquake epicenter // Book of Abstracts of the International Conference «Data Intensive System Analysis for Geohazard Studies». Poster Session. Geoinformatics Research Papers. V. 4. BS4002. 2016. P. 9. DOI:10.2205/2016BS08Sochi.
37. **Dzeboev B.A., Agayan S.M., Krasnoperov R.I., Nikolov B.P.** Seismic activity monitoring of California based on the methods of discrete mathematical analysis // Book of Abstracts of the International Conference «Data Intensive System Analysis for Geohazard Studies». Poster Session. Geoinformatics Research Papers. V. 4. BS4002. 2016. P. 10. DOI:10.2205/2016BS08Sochi.
38. **Soloviev A. A., Sidorov R. V., Krasnoperov R. I., Grudnev A. A., Vavilin E. V., Solovieva E. N.** Klimovskaya: a new geomagnetic observatory // Book of Abstracts of the International Conference "Data Intensive System Analysis for Geohazard Studies" / Editor Kedrov E. 2016. Geoinf. Res. Papers Ser., Vol. 4, BS4002, doi:10.2205/2016BS00Sochi
39. **Zharkikh J. I., Nikolov B. P., Soloviev A. A., Krasnoperov R. I., Agayan S. M.** Methods of data mining for Earth science data analysis in GIS environment // Book of Abstracts of the International Conference "Data Intensive System Analysis for Geohazard

## Авторефераты и диссертации

1. **Красноперов Р.И.** Анализ сейсмотектонических движений земной коры по данным наблюдений глобальных навигационных спутниковых систем : автореф. дис. на соиск. ученой степ. канд. физ.-мат. наук : 25.00.10 / Р.И. Красноперов. — М., 2012. — 25 с.
2. **Красноперов Р.И.** Анализ сейсмотектонических движений земной коры по данным наблюдений глобальных навигационных спутниковых систем : дис. на соиск. ученой степ. канд. физ.-мат. наук : 25.00.10 / Р.И. Красноперов; [Место защиты: Ин-т физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН]. — М., 2012. — 150 с.

