

Сведения о ведущей организации

по диссертации С.А. Рябовой «Геомагнитные вариации и синхронные с ними вариации уровня подземных вод и микросейсмического фона для условий средних широт» по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теории прогноза землетрясений и математической геофизики Российской академии наук
Место нахождения	
Почтовый адрес	117997, г.Москва, Профсоюзная улица, дом 84/32, строение 14, ИТПЗ РАН
Телефон	8(495) 333-45-13
Адрес электронной почты	mitpan@mitp.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	www.mitp.ru
Основные публикации работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
Хохлов А.В. Вековые геомагнитные вариации. Методы статистики палеомагнитных направлений в осадочных породах // <i>Физика Земли</i> , 2014, № 4. С.106-111.	
Хохлов А.В. Вековые геомагнитные вариации: статистические свойства палеомагнитных данных // <i>Геофизические исследования</i> , 2014, т.15, № 4. С.20-34.	
Щербаков В.П., Хохлов А.В., Сычева Н.К. Сравнение вековых вариаций геомагнитного поля в эпохе Брунеса, записанных в вулканических и осадочных породах // <i>Физика Земли</i> , 2014, № 2. С.73-79.	
Щербаков В.П., Хохлов А.В., Сычева Н.К. О функции распределения величины геомагнитного поля по модели большого гауссовского процесса и эмпирическим данным // <i>Физика Земли</i> , 2015, № 5. С.179-193, doi:10.7868/S0002333715050117.	
Khokhlov, A., and V. Shcherbakov, Palaeointensity and Brunhes palaeomagnetic field models. <i>Geophys. J. Int.</i> , 2015, 202 , 2: 1419-1428, doi:10.1093/gji/ggv236.	
Chertovskih, R., and V. Zheligovsky, Large-scale weakly nonlinear perturbations of convective magnetic dynamos in a rotating layer. <i>Physica D - Nonlinear Phenomena</i> , 2015, 313 , 1 December 2015: 99-116, doi:10.1016/j.physd.2015.09.012.	
Соловьев Ал.А., Горшков А.И., Соловьев Ан.А. Применение данных по литосферным магнитным аномалиям в задаче распознавания мест возможного возникновения землетрясений // <i>Физика Земли</i> , 2016, № 6. С.21-27, doi:10.7868/S0002333716050148.	
Khokhlov, A., and G. Hulot, Principal component analysis of palaeomagnetic directions: converting a Maximum Angular Deviation (MAD) into an alpha(95) angle. <i>Geophys. J. Int.</i> , 2016, 204 , 1: 274-291, doi:10.1093/gji/ggv451.	
Хохлов А.В., Люлье Ф. Щербаков В.П. Перемежаемость и особенности статистических характеристик геомагнитного поля в моделях геодинамо // <i>Физика Земли</i> , 2017, № 5. С.81-88, doi:10.7868/S0002333717050076.	
Khokhlov, A., and G. Hulot, On the cause of the non-Gaussian distribution of residuals in geomagnetism. <i>Geophys. J. Int.</i> , 2017, 209 , 2: 1036-1047, doi:10.1093/gji/ggx071.	
Rasskazov, A., V. Zheligovsky, and R. Chertovskih, Magnetic field generation by pointwise zero-helicity three-dimensional steady flow of an incompressible electrically conducting fluid. <i>Physical Review E</i> , 2018, 97 , 4: 043201, doi:10.1103/PhysRevE.97.043201.	