

Постеры:

1. В.И.Бадин, М.Г.Деминов (ИЗМИРАН), Модель медианы критической частоты E-слоя ионосферы высоких широт.
2. С.А.Черноус, Н.В.Калитенков, (ПГИ, Апатиты), Зависимость точности позиционирования GPS/ ГЛОНАСС от авроральной активности.
3. М.Е.Шкарбалюк, Косолапенко В.И., Носков С.П. (ПГИ, Апатиты), Применение сканирующего приемника Winradio G305E в составе риометра.
4. М.И.Орлюк, А.В.Марченко, (Институт геофизики им. С.И.Субботина, Киев), Расчет полных значений силовых и угловых элементов геомагнитного поля территории Ямала.
5. Д.О.Орехова³, Трофимов И.Л.¹, Жданов М.С.², Коротаев С.М.^{1,3}, Кругляков М.С.^{3,4}, И.В.Попова¹, В.С.Шнеер¹, Ю.Г.Щорс³ (ИАЭ им. Курчатова), "Применение ледового магнитовариационного профилирования для исследование глубинной структуры коры и верхней мантии акватории Арктики".
6. Н.Г.Платонов, И.Н.Мордвинцев, В.В.Рожнов, (ИПЭЭ РАН), Получение данных о перемещении радиомеченных особей белых медведей и ледовой обстановке в полевых условиях.
7. С.М.Шишкин С.М., В.Г.Безбородов, С.Г. Копосов (ОАО «НПК «РЕКОД», Москва) Центр космических услуг «Арктика».
8. А.А. Петрова, М.С. Петрищев, (СПб ИЗМИРАН им. Н.В.Пушкова), Картирование базальтов трасса Уренгойского района Западной Сибири по геомагнитным данным.
9. Е.А.Попова (ГКУ ЯНАО «Научный центр изучения Арктики»), Оценка влияния лекарственных растений на поведение лабораторных животных в периоды геомагнитных возмущений в Арктическом регионе.
10. Е.А.Попова, (ГКУ ЯНАО «Научный центр изучения Арктики»), Влияние геомагнитных возмущений на поведение лабораторных животных.
11. А.А. Лобанов, Л.П.Лобанова, С.В.Андронов (ГКУ ЯНАО «Научный центр изучения Арктики»), Оксидантный стресс - важный механизм воздействия магнитных бурь.
12. Р.А.Рахматулин, Ю.В.Липко, А.Ю. Пашинин (ИСЗФ СО РАН, г.Иркутск), Магнитометрический комплекс Норильской КМИС ИСЗФ СО РАН.
12. К.Канониди, В.Собисевич, А.Собисевич, (ИЗМИРАН, ИФЗ РАН), Оценка рисков в технологических системах по наблюдениям вариаций магнитного поля Земли в районе Эльбрусского вулканического центра.
13. О.В.Мандрикова, Н.В. Глушкова, (ИК ИР ДВО РАН), Моделирование и анализ параметров ионосферы на основе совмещения вейвлет-преобразования и авторегрессионных моделей.
14. А.П.Кузьмичев, (ФГБУ «ААНИИ», Росгидромет, РФ), VSAT технологии спутниковой связи для гидрометеорологического и ледового обслуживания морских операций в Арктике.
15. А.М.Лобанов, (МГРИ-РГГУ), Пути повышения эффективности гравиметрического контроля разработки нефтегазовых залежей.
16. О.А.Трошичев, А.С.Янжура, (ААНИИ, Санкт-Петербург), PC-index as a Proxy of the Solar Wind Energy that Entered into the Magnetosphere this Moment.
17. Carol A. Finn (USGS, USA) USGS Geomagnetism Program as the target for societal relevance, especially for space-weather hazard science.