

Тезисы докладов на российских конференциях-2014 год

1. Агалаков Б.В., Лубышев Б.И., Обухов А.Г. Влияние колебаний дискрета между соседними отсчетами при восстановлении радиоизображений // Всеросс. радиоастрон. конф. (ВРК-2014) "Радиотелескопы, аппаратура и методы радиоастрономии". 22-26 сентября 2014 г., Пушино, ПРАО АКЦ ФИАН: тез. докл. 2014.- <http://www.prao.ru/conf/rrc2014/programm.html>
2. Адельханов С.С. Наблюдательные подтверждения модели солнечной вспышки типа CSHKP // Всерос. науч. конф. студентов физиков ВНКСФ-20: тез. докл. 2014. <http://asf.ural.ru/VNKSF/News/news.html>
3. Аксенов О.Ю., Боев С.Ф., Виноградов А.Г., Лучин А.А., Потехин А.П. Проблемные вопросы создания системы прогноза геогелиофизических условий функционирования радиолокационных станций сверхдальнего обнаружения // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 8._
4. Астафьева Э.И., Живетьев И.В., Максиков А.П., Ясюкевич Ю.В. Сбои сопровождения фазы GPS и сбои сопровождения полного электронного содержания во время супербурь 7 сентября 2002 г. и 20 ноября 2003 г. // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 20.
5. Афанасьев А.Н., Афанасьев Н.Т. Краевая траекторная задача радиопросвечивания корональных выбросов массы // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 26.
6. Афанасьев А.Н., Накаряков В.М. Распространение нелинейных медленных магнитозвуковых волн в корональных плазменных структурах // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С. 12.
7. Афанасьев Н.Т., Афанасьев А.Н., Марков В.П. Дистанционное зондирование турбулентной плазменной неоднородности вблизи границы частотного диапазона ее радиопрозрачности // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 96.- <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
8. Белецкий А.Б., Михалев А.В., Хахинов В.В., Лебедев В.П., Татарников А.В., Тащилин М.А. Наблюдения свечения верхней атмосферы Земли во время работы бортового двигателя космического аппарата "Прогресс". Эксперименты 2013 - 2014 г. // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.52(402)
9. Бернгардт О.И., Воейков С.В., Ратовский К.Г. Использование данных одиночного приемника GPS/GLONASS для оценки локального уровня ионосферной возмущенности // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 13.
10. Бернгардт О.И., Демьянов М.О., Едемский И.К., Михалев А.В., Мыльникова А.А., Предеин П.А., Тубанов Ц.А., Ясюкевич Ю.В. Первые эксперименты по исследованию состояния атмосферы и ионосферы в Байкальском регионе в ночное время в периоды работы сейсмодвижителя // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 43.
11. Вальчук Т.Е., Загайнова Ю.С., Файнштейн В.Г. О связи циклических вариаций крупномасштабного магнитного поля Солнца с проявлениями солнечной и геомагнитной активности // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 90.- <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
12. Васильев Р.В., Лебедев В.П., Кушнарев Д.С., Медведев А.В., Кашапова Л.К., Жданов Д.А. Наблюдение Солнца в диапазоне 154-162 МГц на Иркутском радаре НР в период 2011-2013 гг. // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 12.
13. Васильев Р.В., Медведев А.В., Ратовский К.Г. Диагностические возможности метода ионосферных мерцаний космических радиоисточников на Иркутском радаре некогерентного

- рассеяния // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 25. _
14. Головкин А.А. Вспышечная активность на Солнце и особенности выхода новых магнитных потоков в 2011 - 2013 гг. // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 10. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 15. Голодков Е.Ю., Обухов А.Г., Лубышев Б.И. Соотношение неопределенностей в радиоастрономии для двумерных сигналов // Всеросс. радиоастрон. конф. (ВРК-2014) "Радиотелескопы, аппаратура и методы радиоастрономии". 22-26 сентября 2014 г., Пущино, ПРАО АКЦ ФИАН: тез. докл. 2014. - <http://www.prao.ru/conf/rrc2014/programm.html>
 16. Горяшин В.Е., Еселевич М.В., Клунко Е.В., Лебедев В.П., Медведев А.В., Тергоев В.И. Совместные наблюдения низкоорбитальных КО с помощью радара и оптического телескопа // Науч. техн. конф. "Научно - технические проблемы разработки и внедрения перспективных информационных технологий в системах ракетно - космической обороны (Третьи Репинские научные чтения)". Москва, 30 октября 2014 г. : тез. докл. 2014.
 17. Гречнев В.В., Мешалкина Н.С., Черток И.М., Киселев В.И. Предпосылки диагностики околоземных протонных возрастных по данным о солнечных микроволновых всплесках // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 25. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 18. Грозов В.П., Бубнова Т.В. Методика поиска периодичностей в обработке параметров вертикального зондирования ионосферы // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 35.
 19. Данилова О. А., Тясто М.И., Сдобнов В.Е. Теоретические и экспериментальные жесткости обрезания космических лучей в период геомагнитной бури в сентябре 2005 года // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.34.
 20. Демидов М.Л., Григорьев В.М., Чупраков С.А., Колобов Д.Ю., Ковадло П.Г., Пуляев В.А., Скоморовский В.И., Семенов А.П. Проект национального российского крупного солнечного телескопа с диаметром зеркала 3 м // Науч. - практ. конф. "Оптико-электронные комплексы наземного и космического базирования", посв. 75-летию ОАО ЛЗОС. 25-26 сентября 2014 г., Лыткарино, Моск. обл.: тез. докл. М., 2014. - <http://lzos.ru/content/view/326/104> _
 21. Дерес А.С., Анфиногентов С.А. Измерение высот формирования излучения на различных длинах волн УФ и КУФ диапазона в атмосфере тени пятна по наблюдениям трехминутных колебаний // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.117. _
 22. Еселевич М.В., Еселевич В.Г. Физические отличия в начальной фазе формирования двух типов коронального выброса массы // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 18. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 23. Еселевич М.В. Трехмерная динамика импульсного коронального выброса на стадии формирования // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 28. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 24. Жданов Д.А., Тохчукова С.Х., Лесовой С.В. Локализация источников тонких структур микроволнового излучения по наблюдениям на РАТАН-600 // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 24-25. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 25. Жеребцов Г.А. В.М. Поляков - Ученый, Организатор, Учитель // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 4.
 26. Жеребцов Г.А., Потехин А.П., Куркин В.И., Бернгардт О.И., Васильев Р.В., Лебедев В.П., Медведев А.В., Михалев А.В. Задачи радиофизического и оптического кластера инструментов в составе Национального гелиогеофизического комплекса РАН // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 4.
 27. Жугжда Ю.Д., Сыч Р.А. Новый взгляд на колебания в солнечных пятнах // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 5-6. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>

28. Загайнова Ю.С., Файнштейн В.Г., Обридко В.Н. Сравнение параметров магнитного поля в ведущих и замыкающих солнечных пятнах и свойства атмосферы над ними // XVIII Всероссийская ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.38-39.
29. Иванов В.А., Куркин В.И., Иванов Д.В., Рябова М.И., Ясюкевич Ю.В., Рябова Н.В., Живетьев И.В., Мыльникова А.А. Современные подходы в обработке сигналов наклонного и трансферного зондирования // Распространение радиоволн. XXIV Всероссийская науч. конф., посвященная 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 8.
30. Иванов Е.Ф., Лесовой С.В., Губин А.В., Жданов Д.А. Цифровой приемник многочастотного Сибирского радиогелиографа // Распространение радиоволн. XXIV Всероссийская науч. конф., посвященная 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 12.
31. Иванов Е.Ф., Лесовой С.В., Губин А.В., Жданов Д.А. Цифровой приемник многочастотного Сибирского радиогелиографа // Всероссийская радиоастрон. конф. (ВРК-2014) "Радиотелескопы, аппаратура и методы радиоастрономии". 22-26 сентября 2014 г., Пушино, ПРАО АКЦ ФИАН: тез. докл. 2014. <http://www.prao.ru/conf/rrc2014/programm.html>
32. Иванова В.А., Куркин В.И., Думбрава З.Ф., Поддельский И.Н. Ионосферные неоднородности различных масштабов, зарегистрированные на трассах наклонного зондирования во время магнитных бурь // Двенадцатая Всероссийская. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.76. —
33. Илларионов Е.А., Тлатов А.Г., Соколов Д.Д., Пипин В.В. Распределение титл - угла биполярных областей на Солнце // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 7-8. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
34. Калихман А. Д., Тащилин А.В., Вугмейстер Б.О., Петров А.В., Бальзаминов А.В., Егоров М.А. Ионосферные возмущения, вызванные падением Челябинского метеорита // Распространение радиоволн. XXIV Всероссийская науч. конф., посвященная 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 6. —
35. Кальтман Т.И., Кочанов А.А., Мышьяков И.И. Исследование аномальной инверсии знака поляризации микроволнового излучения солнечной активной области 11734 // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 39. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
36. Кальтман Т.И., Кочанов А.А., Мышьяков И.И., Максимов В.П., Просовецкий Д.В., Тохчукова С.Х. Наблюдения и моделирование пространственного распределения и спектра микроволнового излучения активной области NOAA 11734 // XVIII Всероссийская ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.48-49.
37. Караханян А.А., Молодых С.И. Динамика вертикального профиля температуры внетропических циклонов в минимуме солнечной активности // XVIII Всероссийская ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.50.
38. Кашапова Л.К., Мешалкина Н.С., Бабин А.Н., Коваль А.Н., Цап Ю.Т. О природе излучения солнечной вспышки 9 августа 2011 года // XVIII Всероссийская ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.107.
39. Кичатинов Л.Л. Глобальные минимумы солнечной активности в моделях динамо с флуктуирующими параметрами // XVIII Всероссийская ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.56. —
40. Кичигин Г.Н., Мирошниченко Л.И., Сидоров В.И., Язев С.А. Модель источника для импульсного гамма - всплеска от солнечной вспышки 14 июля 2000 г. // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 37. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
41. Кичигин Г.Н. Фокусирующие свойства магнитного поля Паркера // 33-я Всероссийская конф. по космическим лучам. Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 58. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>

42. Клименко М.В., Клименко В.В., Котова Д.С., Носиков И.А., Ратовский К.Г. Моделирование ионосферной бури в F области и внешней ионосфере - подходы, достижения, проблемы и перспективы // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 50-51. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
43. Клименко В.В., Клименко М.В., Карпачев А.Т., Ратовский К.Г. Структура долготных вариаций параметров ионосферы и плазмосферы Земли в спокойных условиях // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 56. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
44. Клименко М.В., Клименко В.В., Кореньков Ю.Н., Бессараб Ф., Котова Д.С., Лиу Г.- Л., Розанов Е.В., Ратовский К.Г., Захаренкова И.Е., Гончаренко Л.П. Ионосферные эффекты и электродинамические возмущения во время внезапных стратосферных потеплений и их влияние на распространение радиоволн // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 20.
45. Клименко М.В., Клименко В.В., Ратовский К.Г., Захаренкова И.Е., Котова Д.С. Источники измерения условий распространения радиоволн во время геомагнитных бурь в сентябре 2011 г. // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 45.
46. Ковадло П.Г., Язев С.А. Лед, вода и климат Земли // Космические факторы эволюции биосферы и геосферы. Междисциплинарный коллоквиум. Москва, ГАИШ, 21-23 мая 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 13. - <http://www.sai.msu.ru/conference/life2014.html>
47. Кравцова М.В., Сдобнов В.Е., Луковникова А.А. Спектры и анизотропия космических лучей в период GLE 15 апреля 2001 г. // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 35.
48. Кравцова М.В., Сдобнов В.Е. Спектры вариаций и анизотропия космических лучей в период GLE 11 июня 1991 г. // 33-я Всеросс. конф. по космическим лучам. Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 42. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>
49. Кудрявцева А.В., Лубышев Б.И., Максимов В.П., Обухов А.Г. Уточнение границ и удаление разрывов при оконтуривании слабоконтрастных образований на Солнце // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.61-62. _
50. Кузнецов А.А., Флейшман Г.Д., Максимов В.П., Капустин В.Э. Гирорезонансное излучение электронов с немаксвелловскими распределениями в солнечной короне // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 15. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
51. Куницын В.Е., Курбатов Г.А., Падохин А.М., Ясюкевич Ю.В. Исследование вариаций полного электронного содержания ионосферы по данным приема сигналов геостационарных спутников систем SBAS // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 13.
52. Куркин В.И., Ларюнин О.А., Подлесный А.В. Анализ квазиволновых возмущений ионосферы с помощью амплитудных карт по данным ЛЧМ- ионозонда ИСЗФ СО РАН // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 7.
53. Кушнаренок Г.П., Кузнецова Г.М. Контроль за состоянием среднеширотной термосферы на высотах 120 - 200 км по ионосферным измерениям в Иркутске // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 35.
54. Курт В.Г., Юшков Б.Ю., Галкин В.И., Кудела К., Кашапова Л.К., Мешалкина Н.С. Определение времени ускорения протонов до субрелятивистских энергий в процессе развития солнечной вспышки // 33-я Всеросс. конф. по космическим лучам. Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 39. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>
55. Лебедев В.П., Хахинов В.В., Кушнарев Д.С., Подлесный А.В., Гаркуша В.И., Корсун А.Г., Куршаков М.Ю., Твердохлебова Е.М., Матвеева Т.В. Радиофизические эффекты работы двигателя космического аппарата // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф.,

- посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 25.
56. Лесовой С.В., Алтынцев А.Т. Сибирский солнечный радиотелескоп, состояние и перспективы развития // Всеросс. радиоастрон. конф. (ВРК-2014) "Радиотелескопы, аппаратура и методы радиоастрономии". 22-26 сентября 2014 г., Пушино, ПРАО АКЦ ФИАН: тез. докл. 2014. <http://www.prao.ru/conf/rrc2014/programm.html>
 57. Луковникова А.А. Развитие базы данных станций космических лучей ИСЗФ СО РАН // 33-я Всеросс. конф. по космическим лучам. Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 85. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>
 58. Мазур В.А., Чуйко Д.А. Эволюция собственных мод МГД - волновода во внешней магнитосфере // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 104-105. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 59. Медведев А.В., Ратовский К.Г., Толстикова М.В. Исследование проявлений внутренних гравитационных волн в ионосфере // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 14.
 60. Медведева И.В., Ратовский К.Г., Медведев А.В., Толстикова М.В. Сезонная зависимость волновой активности в вариациях параметров нейтральной верхней атмосферы и ионосферы // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. - С.54.
 61. Мешалкина Н.С., Подгорный А.И., Подгорный И.М. Исследования поведения магнитного поля в активной области при возникновении больших (класса X) солнечных вспышек путем численного МГД- моделирования // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 46.
 62. Михайлов С.Я., Грозов В.П., Чистякова Л.В. Реконструкция мелкомасштабных неоднородностей по данным трех ионозондов // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 36.
 63. Мильникова А.А., Ясюкевич Ю.В., Демьянов В.В. Методика определения абсолютного полного электронного содержания с использованием глобальных навигационных спутниковых систем // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 36.
 64. Мильникова А.А., Ясюкевич Ю.В. Моделирование восстановления по данным ГНСС абсолютного вертикального полного электронного содержания и дифференциальных кодовых задержек // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. - С.53.
 65. Ойнац А.В., Куркин В.И., Нишитани Н. Статистический анализ перемещающихся ионосферных возмущений по данным радара SuperDarn Хоккайдо // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 14. _
 66. Насыров И.А., Костромин А.С., Хахинов В.В., Лебедев В.П., Подлесный А.В. Расчет влияния крупномасштабных составляющих ионосферных возмущений, генерируемых бортовыми двигателями ТК "Прогресс", на распространение радиоволн на трассе ИСЗ - Земля // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 19.
 67. Пархомов В.А., Бородкова Н.Л., Еселевич В.Г., Еселевич М.В., Застенкер Г.Н. Резкие изменения концентрации в спорадическом солнечном ветре и их воздействие на магнитосферу Земли // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 125. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 68. Пензин М.С., Ильин Н.В. Об использовании неквадратичной регуляризации для разделения многокомпонентных сигналов // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв.

- 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 16.
69. Пензин М.С., Ильин Н.В. Оцифровка ЛЧМ- сигналов // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 23.
70. Перевалова Н.П., Шестаков Н.В., Жупитяева А.С., Воейков С.В. Предварительные результаты исследования эффектов взрыва Челябинского метеороида по данным сети станций GPS в Челябинской области // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 6.
71. Перевалова Н.П., Шестаков Н.В., Воейков С.В., Быков В.Г., Герасименко М.Д., Чебров В.Н., Титков Н.Н., Piil No Park Исследование распространения ионосферных возмущений, вызванных землетрясением Tohoku, в дальней от эпицентра зоне // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.77.
72. Подлесный А.В., Лебедев В.П., Ильин Н.В., Хахинов В.В. Синтез корректирующего фильтра для восстановления передаточной функции ионосферного радиоканала по результатам зондирования ионосферы непрерывным ЛЧМ- сигналом // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 26.
73. Подлесный А.В. Расширенные возможности диагностики ионосферных возмущений методом ЛЧМ зондирования // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.13.
74. Полякова А.С., Черниговская М.А., Перевалова Н.П., Воейков С.В. Вариации ПЭС во время внезапного стратосферного потепления зимы 2012-2013 гг. по данным GPS-радио-зондирования // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 20.
75. Полякова А.С., Воейков С.В., Черниговская М.А. Вариации ПЭС во время сильных внезапных стратосферных потеплений по данным ГНСС - радиозондирования // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.54.
76. Полякова А.С., Ясюкевич Ю.В. Вариации ионосферных параметров и особенности функционирования систем позиционирования GPS/ГЛОНАСС во время действия супертайфунов Halong и Neoguri // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.12.
77. Пономарчук С.Н., Ильин Н.В., Пензин М.С. Модель распространения радиоволн в диапазоне частот 1-10 Мгц на основе метода нормальных волн // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 23.
78. Пономарчук С.Н., Котович Г.В., Романова Е.Б., Тащилин А.В. Прогноз характеристик распространения декаметровых радиоволн на основе глобальной модели ионосферы и плазмосферы // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 25.
79. Просовецкий Д.В., Кочанов А.А., Мышьяков И.И. Моделирование микроволнового излучения солнечной атмосферы по данным магнитографических и ультрафиолетовых наблюдений // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 16.
80. Ратовский К.Г., Белинская А.Ю., Кусонский О.А., Степанов А.Е. Ионосферный отклик на взрыв Челябинского метеороида по данным ионозондов азиатской части России // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 6.

81. Ратовский К.Г., Медведев А.В., Толстиков М.В. Статистический анализ вариативности ионосферы по данным иркутского ионозонда // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 25.
82. Рахматулин Р.А., Пашинин А.Ю., Липко Ю.В. Магнитные эффекты Челябинского метеороида в магнитосфере Земли // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 36.
83. Сдобнов В.Е. Особенности модуляции космических лучей в октябре - ноябре 2003 г. // 33-я Всеросс. конф. по космическим лучам. Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 9. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>
84. Семенов А.И., Шефов Н.Н., Медведева И.В., Хомич В.Ю. Спектральное и высотное распределение инфракрасных компонентов континуума верхней атмосферы // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.70.
85. Смольков Г.Я., Баркин Ю.В., Базаржапов А.Д., Щепкина В.Л., Петрухин В.Ф. К изучению природной среды распространения радиоволн // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 28.
86. Смольков Г.Я., Баркин Ю.В. К системному и мультидисциплинарному изучению солнечно-земных связей // Космические факторы эволюции биосферы и геосферы. Междисциплинарный коллоквиум. Москва, ГАИШ, 21-23 мая 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 22. - <http://www.sai.msu.ru/conference/life2014.html>
87. Соколов Д.Д., Пипин В.В., Мосс Д. Обращение магнитного диполя в свете наблюдательных данных и моделей динамо // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 3. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
88. Сорокин А.Г. Об инфразвуковом излучении Челябинского метеороида // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 29. _
89. Сорокин А.Г. Об инфразвуковом излучении Челябинского метеороида // 1-я Всеросс. акустическая конф., совм. с 28 сессией Российского Акустического Общества. Москва, 6-9 октября 2014 г.: тез. докл. 2014. С. 85. http://acoust-conference.phys.msu.ru/images-files/Program_2014.pdf
90. Степанов А.Е., Филиппов Л.Д., Ратовский К.Г. Наблюдения ПИВ по данным радиозондирования ионосферы на северо - востоке России // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 14.
91. Сутырина Е.Н. Применение материалов дистанционного зондирования Земли для анализа связи характеристик ледово - термического режима крупных внутренних водоемов с параметрами атмосферной циркуляции // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 44.
92. Тлатов А.Г., Дормидонтов Д.В., Шрамко А.Д., Кирпичев Р.В., Пещеров В.С., Григорьев В.М., Демидов М.Л., Свидский П.М. Первые результаты наблюдений крупномасштабных магнитных полей Солнца на телескопе - магнитографе СТОП на Горной станции ГАО РАН // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.99.
93. Толстиков М.В., Медведев А.В., Ратовский К.Г., Медведева И.В. Сравнение характеристик планетарных волн во время потеплений 2006-2013 гг. // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 28.
94. Тягун Н.Ф. О взаимосвязи ширина - интенсивность для красной корональной линии. Наблюдательные факты // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.102-103.
95. Тясто М.И., Данилова О.А., Сдобнов В.Е. Изменения жесткости обрезания космических лучей в период геомагнитной бури в сентябре 2005 г. // 33-я Всеросс. конф. по космическим лучам.

- Monday 11 August 2014 - Friday 15 August 2014. Дубна: book of abstracts. М., 2014. С. 56. - <http://indico-new.jinr.ru/conferenceDisplay.py/abstractBook?confId=23>
96. Файнштейн В.Г., Загайнова Ю.С. Как возникают и движутся быстрые импульсные КВМ, связанные с мощными вспышками и не связанные с эруптивными волокнами? // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 17-18. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 97. Файнштейн В.Г., Егоров Я.И. Пространственные распределения трехмерных характеристик КВМ гало и связанных ударных волн по данным LASCO // XVIII Всеросс ежегодная конф. с междунар. участием "Солнечная и солнечно-земная физика - 2014". 20-24 октября 2014 г., Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. СПб., 2014. С.104.
 98. Хахинов В.В., Потехин А.П., Кушнарев Д.С., Лебедев В.П., Алсаткин С.С., Манжелей А.И., Тимофеева Н.И. Исследования ионосферных возмущений в активном космическом эксперименте "Радар - Прогресс" // Распространение радиоволн. XXIV Всеросс науч. конф., посв. 100-летию со дня рождения профессора В.М. Полякова. 29 июня - 5 июля 2014 г., Иркутск: программа. Иркутск, 2014. С. 7.
 99. Цап Ю.Т., Кашапова Л.К., Мягкова И.Н., Богомолов А.В., Копылова, Ю.Г. Хромосферное испарение и особенности нетеплового излучения серии солнечных вспышек в АО 0069 // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 42. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 100. Черниговская М.А., Сутырина Е.Н., Ратовский К.Г., Шпынев Б.Г. Метеорологические эффекты ионосферной возмущенности над регионом Восточной Сибири по данным вертикального радиозондирования // Двенадцатая Всеросс. Открытая конф. "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явления и объектов)". 10-14 ноября 2014 г., ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2014. С.54.
 101. Чернов Г.П., Фомичев В.В., Сыч Р.А., Yan Yihua, Fu Q., Жданов Д.А. О пространственных наблюдениях радиоисточников тонкой структуры солнечных радиовсплесков // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 13. <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 102. Шиндин А.В., Грач С.М., Клименко В.В., Насыров И.А., Белецкий А.Б., Сергеев Е.Н. Оптическое свечение на длинах волн 630 и 557,7 нм при КВ воздействии на ионосферу излучением стенда "Сура" в области 4-ой гармоники электронного гирорезонанса в сентябре 2012 г. // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 49. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>
 103. Кузанын К.М., Sych R.A., Yang S., Yan Y. Spiral structure of sunspot oscillations as a tracer of solar helicity // Девятая Ежегодная Конференция "Физика плазмы в солнечной системе". Москва, ИКИ РАН, 10-14 февраля 2014 г.: тез. докл. М., 2014. С. 5. - <http://plasma2014.cosmos.ru/list>