Тезисы в сборниках отечественных конференций

1. Анфиногентов С.А., Киселев В.И., Егоров Я.И., Мышьяков И.И., Кудрявцева А.В.. Кочанов А.А. Пространственно-разрешенная радиомагнитография по данным Сибирского Радиогелиографа // Всеросс. конф. «Физика Солнца - 2019». 2-8 июня 2019 Крым, пгт. Научный: тез. докл. Научный: ФГБУН "КРАО РАН", 2019. С. 11-12.
	* http://sun.crao.ru/konferentsii/fizika-solntsa-2019.
2. Белецкий А.Б., Сыренова Т.Е., Подлесный С.В., Васильев Р.В. Автоматическая идентификация перемещающихся волновых возмущений в излучении атмосферных эмиссий по данным широкоугольных оптических систем // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
3. Белецкий А.Б., Чупраков С.А., Сыренова Т.Е., Васильев Р.В., Михалев А.В., Токарева Л.С. Результаты опытной эксплуатации макета широкоугольной оптической системы, предназначенного для регистрации пространственного распределения интенсивности атмосферных эмиссий // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
4. Богод В.М., Кузанян К.М., Лесовой С.В., Стороженко А.А., Тлатов А.Г., Sierra P. Проект реконструкции Гаванской радиоастрономической станции для задач службы Космической погоды // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 14. - http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
5. Веснин А.М., Сыроватский С.И., Ясюкевич Ю.В. Использование смартфонов в задаче точного позиционирования // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
6. Жуков А.В., Ясюкевич А.С., Ясюкевич Ю.В. Новый подход к анализу влияния различных параметров (состояния) ОКП на динамику сбоев полного электронного содержания на высоких широтах с применением методов машинного обучения // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
7. Жукова А.В., Соколов Д.Д., Абраменко В.И., Хлыстова А.И. Проявления флуктуационного динамо в 23-м и 24-м циклах // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 40.
	* <http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/>.

1. Загайнова Ю.С., Файнштейн В.Г., Руденко Г.В. Связь скорости коронального выброса массы с быстротой спада магнитного поля в нижней короне в области генерации выброса массы // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 41. - http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
2. Зоркальцева О.С., Васильев Р.В., Саункин А.В. Изучение вариаций температуры и скорости ветра в верхней атмосфере по наземным и спутниковым измерениям во время внезапных стратосферных потеплений // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
3. Кашапова Л.К., Жукова А.В., Мешалкина Н.С., Митева Р., Мягкова И.Н. Изучение особенностей солнечных источников в СКЛ на основе микроволновых наблюдений с использованием магнитно-морфологической классификации активных областей // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 39.
	* http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
4. Кичатинов Л.Л., Непомнящих А.А. Модель динамо северо-южной асимметрии солнечной активности // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 48. - http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
5. Клименко М.В., Клименко В.В., Ратовский К.Г., Ясюкевич А.С., Ясюкевич Ю.В., Бессараб Ф., Суходолов Т.В., Розанов Е.В. Ионосферные эффекты последействия различных явлений космической погоды // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
6. Ковадло П.Г., Шиховцев А.Ю. Вертикальные профили отдельных характеристик атмосферной турбулентности по наблюдениям на астрономическом телескопе // XXVI конференция "Аэрозоли Сибири". 25-29 ноября 2019 г., Томск: тез. докл. 2019. - <https://symp.iao.ru/ru/sa/26/i1>.
7. Куприянова Е.Г., Колотков Д.Ю., Кашапова Л.К., Кудрявцева А.В., Брумол А.М. О природе нестационарных свойств КПП радиоизлучения трех солнечных вспышек // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 59.
	* http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
8. Ларионова А.И., Брумол А.М., Кашапова Л.К., Куприянова Е.Г. Кросс-волновой анализ усредненного профиля вспышки Солнца-как-звезды // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 64.
	* http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
9. Малецкий Б.М., Веснин А.М., Ясюкевич Ю.В. Вариации Полного Электронного Содержания на ГНСС-приемниках смартфонов // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
10. Медведев А.В., Ратовский К.Г., Толстиков М.В. Экспериментальный метод определения скорости нейтрального ветра по соотношениям фазовой и групповой скорости внутренних гравитационных волн // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
11. Медведева И.В., Ратовский К.Г. Исследование волновой активности в верхней нейтральной атмосфере и ионосфере в периоды действия зимних внезапных стратосферных потеплений различного типа // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
12. Медведева И.В. Проявление эффектов сезонной перестройки атмосферной циркуляции на высотах мезопаузы // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* <http://smiswww.iki.rssi.ru/d33_conf/>.
13. Мыльникова А.А., Веснин А.М., Ясюкевич Ю.В. Абсолютное вертикальное полное электронное содержание по данным ГНСС приемников смартфонов // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
14. Петращук А.В., Климушкин Д.Ю. Пространственная структура азимутально-мелкомосштабных МГД-волн в одномерно-неоднородной модели магнитосферы с плазмой конечного давления и кривыми силовыми линиями // XVI Конференция молодых ученых «Фундаментальные и прикладные космические исследования». Москва, ИКИ РАН, 15-17 апреля 2019 г.: тез. докл. М., 2019. - С. 136. - https://kmu.cosmos.ru/.
15. Романов Д.В., Романов К.В., Романов В.А., Еселевич В.Г., Еселевич М.В. Формирование предвспышечного сигнала в условиях солнечной хромосферы // XXIII всеросс. ежегодная конф. «Солнечная и солнечно-земная физика-2019». 7-11 октября 2019 года, Санкт-Петербург, ГАО РАН: тез. докл. Санкт-Петербург, 2019. С. 89.
	* http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2019/.
16. Саункин А.В., Васильев Р.В., Артамонов М.Ф. Сравнение температуры верхней атмосферы полученной наземными и спутниковыми средствами // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
17. Сыренова Т.Е., Белецкий А.Б., Васильев Р.В., Михалев А.В. Морфология параметров перемещающихся возмущений в излучении атмосферных эмиссий в регионе Восточной Сибири // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
18. Тимченко А.В., Бессараб Ф., Клименко М.В., Ратовский К.Г., Ясюкевич Ю.В., Розанов Е.В., Суходолов Т.В., Борчевкина О.П., Кореньков Ю.Н., Коренькова Н.А. Отклик ионосферы на изменение волновой активности в атмосфере во время сильных внезапных стратосферных потеплений // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
19. Толстиков М.В., Ойнац А.В., Медведева И.В., Медведев А.В., Ратовский К.Г. Статистический анализ характеристик перемещающихся ионосферных возмущений по данным КВ радаров // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
20. Хабитуев Д.С., Шпынев Б.Г., Сетов А.Г. Динамика параметров внешней ионосферы по данным ИРНР на основе новой методики обработки сигнала // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
21. Хабитуев Д.С., Шпынев Б.Г. Эффекты неоднородного нагрева стратосферы // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
22. Хлыстова А.И. Фотосферные течения плазмы на начальной стадии развития активных областей // Всеросс. конф. «Физика Солнца - 2019». 2-8 июня 2019 Крым, пгт. Научный : тез. докл. - Научный : ФГБУН "КРАО РАН", 2019. - С. 47-48. - <http://sun.crao.ru/konferentsii/fizika-solntsa-2019>.
23. Черемисин В.В., Воейков С.В. Модернизация метода SADM-GPS // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
24. Черниговская М.А., Ясюкевич А.С., Шпынев Б.Г., Хабитуев Д.С. Особенности долготных неоднородностей среднеширотной ионосферы северного полушария во время сильных магнитных бурь 2015 г. по данным GPS/ГЛОНАСС // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
25. Шиховцев А.Ю., Ковадло П.Г. Особенности формирования искажений волнового фронта в широком поле зрения солнечного телескопа // Всеросс. конф. «Физика Солнца - 2019». 2-8 июня 2019 Крым, пгт. Научный: тез. докл. 2019. - http://sun.crao.ru/konferentsii/fizika-solntsa-2019.
26. Шиховцев А.Ю., Ковадло П.Г. Возможности восстановления оптических искажений на разных высотах в атмосфере для мультисопряженных адаптивных систем // XXVI конференция "Аэрозоли Сибири". 25-29 ноября 2019 г., Томск: тез. докл. 2019. - https://symp.iao.ru/ru/sa/26/i1.
27. Шиховцев А.Ю., Ковадло П.Г., Русских И.В. Макет регистратора волнового фронта в широком поле зрения на Большом солнечном вакуумном телескопе // XXVI конференция "Аэрозоли Сибири". 25-29 ноября 2019 г., Томск: тез. докл. 2019.

- <https://symp.iao.ru/ru/sa/26/i1>.

1. Ясюкевич А.С., Веснин А.М., Ясюкевич Ю.В., Падохин А.М. Анализ динамики плазмосферного вклада в полное электронное содержание по данным ГНСС // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
2. Ясюкевич А.С., Ясюкевич Ю.В., Сыроватский С.И., Астафьева Э.И. Влияние изменения мощности спутниковых сигналов на стабильность функционирования ГНСС в периоды солнечных радиовспышек // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019.
	* http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.
3. Ясюкевич Ю.В., Киселев А.В., Живетьев И.В., Едемский И.К., Сыроватский С.И., Малецкий Б.М., Веснин А.М. Система автоматического сбора и обработки данных GPS/ГЛОНАСС/GALILEO для получения информации о состоянии ионосферы // Семнадцатая Всеросс. открытая конф. «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)». 11-15 ноября, 2019, ИКИ РАН, Москва: тез. докл. М., 2019. - http://smiswww.iki.rssi.ru/d33\_conf/.