

## Доклады в сборниках российских конференций

1. Буренин Р. А., Бикмаев И.Ф., Хамитов И.М., Еселевич М.В., Сюняев Р.А. Оптические наблюдения скоплений галактик из обзора всего неба обсерватории им. Планка // Всеросс. астрон. конф. - 2017 "Астрономия: познание без границ". 7-22 сентября 2017 г., Ялта, Крым: докл. Ялта, 2017.  
[http://stars.craocrimea.ru/images/vak/VI\\_Burenin.pdf](http://stars.craocrimea.ru/images/vak/VI_Burenin.pdf)
2. Гаращук С.А., Куприянович О.В., Латышева И.В., Латышев С.В. Влияние Азиатского антициклона на погодные аномалии в Иркутской области // VIII Всеросс. научно - практ. конф. "Эколого - географические проблемы регионов России", СГСПУ, г. Самара, 15 января 2017 г.: сб. трудов. Самара: СГСПУ, 2017. С. 71-74.
3. Голубева Л.В., Латышев С.В., Лощенко К.А., Щерблякин А.С. Метеорологические факторы возникновения лесных пожаров на территории Иркутской области // VIII Всеросс. научно - практ. конф. "Эколого - географические проблемы регионов России", СГСПУ, г. Самара, 15 января 2017 г.: сб. трудов. Самара: СГСПУ, 2017. С. 75-78.
4. Григорьева С.А., Мышьяков И.И., Лившиц М.А. Токи в активных областях: события с регистрацией солнцетрасения // XXI Всеросс. ежегодная конф. "Солнечная и солнечно-земная физика - 2017": труды. СПб, 2017. С. 123-126.
5. Демидов М. Л., Григорьев В.М., Ретюнский Л.Б., Скоморовский В.И., Денисенко С.А., Пименов Ю.Д., Липин Н.А. СОЛСИТ-СОЛнечный СИноптический Телескоп для исследования магнетизма Солнца и космической погоды // Всеросс. астрон. конф. - 2017 "Астрономия: познание без границ". 7-22 сентября 2017 г., Ялта, Крым: докл. Ялта, 2017.  
[http://stars.craocrimea.ru/images/vak/I\\_Demidov.pdf](http://stars.craocrimea.ru/images/vak/I_Demidov.pdf)
6. Еселевич М.В., Караваев Ю.С., Тергоев В.И., Коробцев И.В., Клунко Е.В., Цуккер Т.Г., Мишина М.Н., Горяшин В.Е. Применение специализированных оптических телескопов с высокой проникающей способностью для контроля орбит и исследования хаарактеристик космических аппаратов и космического мусора // Материалы III Всеросс. науч. конф. "Экология и космос" им. акад. К.Я. Кондратьева. 8-9 февраля 2017 г., СПб., ВКА им. А.Ф. Можайского. СПб, 2017. С. 321-327.  
- [http://academy-mozhayskogo.ru/conferences/konf\\_2017/k\\_14/k14\\_sb\\_tr/](http://academy-mozhayskogo.ru/conferences/konf_2017/k_14/k14_sb_tr/).
7. Загайнова Ю.С., Файнштейн В.Г. Сравнение особенностей формирования корональных выбросов массы, имеющих разную скорость в поле зрения коронографов LASCO // XXI Всеросс. ежегодная конф. "Солнечная и солнечно-земная физика - 2017": труды. СПб, 2017. С. 149-152.
8. Клочек Н.В., Машнич Г.П., Никонова М.В. Эксперимент по квазиоптической регистрации терагерцового излучения Солнца в Саянской солнечной обсерватории ИСЗФ СО РАН // XXI Всеросс. ежегодная конф. "Солнечная и солнечно-земная физика - 2017": труды. СПб, 2017. С. 187-190.

9. Kotova D., Ovodenko V.D., Yasyukevich Yu.V., Klimenko M., Mylnikova A.A., Kozlovsky A. Correction of the NeQuick model at high - latitude using TEC data for HF radio wave propagation problem = Коррекция модели NeQuick в высокоширотном регионе с использованием данных наклонного полного электронного содержания // The 40th Annual Seminar " Physics of Auroral Phenomena", Apatity, 13-17 March, 2017: proc. 2017. P. 120-124. - <http://pgia.ru/seminar/>.
10. Подгорный А. И., Подгорный И.М., Мешалкина Н.С. Конфигурация магнитного поля в короне во время солнечной вспышки и вспышечные источники рентгеновского излучения // Всеросс. астрон. конф. - 2017 "Астрономия: познание без границ". 7-22 сентября 2017 г., Ялта, Крым: докл. Ялта, 2017. [http://stars.craocrimea.ru/images/vak/IV\\_PodgornyAI.pdf](http://stars.craocrimea.ru/images/vak/IV_PodgornyAI.pdf)
11. Подлесный А.В. Перспективы использования ЛЧМ сигналов для зондирования внешней ионосферы // Всеросс. молодежная научно-практ. конф. "Орбита молодежи" и перспективы развития российской космонавтики. Томск, 18-22 сентября 2017 г.: сб. докладов. Томск, 2017. С. 41-42.
12. Файнштейн В.Г., Егоров Я.И., Загайнова Ю.С. Кинематика КВМ и связанных ударных волн по данным LASCO: сравнительный анализ // XXI Всеросс. ежегодная конф. "Солнечная и солнечно-земная физика - 2017": труды. СПб, 2017. С. 345-348.
13. Файнштейн В.Г., Егоров Я.И. Рождение ударной волны, связанной с КВМ, в поле зрения коронографа LASCO C3 // XXI Всеросс. ежегодная конф. "Солнечная и солнечно-земная физика - 2017": труды. СПб, 2017. С. 341-344.
14. Chelpanov M., Mager O.V., Mager P., Klimushkin D. Bergardt, O.I. Simultaneous observations of drift compressional waves in the magnetosphere using an Ekaterinburg coherent decameter radar and spacecraft measurements = Одновременные наблюдения дрейфовых компрессионных волн в магнитосфере с помощью Екатеринбургского когерентного декаметрового радара и спутниковых измерений // The 40th Annual Seminar " Physics of Auroral Phenomena", Apatity, 13-17 March, 2017: proceedings. 2017. - P.62-65. - <http://pgia.ru/seminar/>.
15. Шиховцев М.Ю., Шиховцев А.Ю. Региональные последствия в Байкальском регионе как отклик на глобальное изменение климата // Материалы междунар. научно-практ. конф. "Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития". Иркутск, 25-29 сентября 2017 г. Иркутск: ИГУ, 2017. - С. 239-243.
16. Щерблякин А.С., Латышев С.В. Динамика средней скорости ветра вблизи тропопаузы в районе аэродрома Иркутск // Материалы междунар. научно-практ. конф. "Безопасность природопользования в условиях устойчивого развития". Иркутск, 25-29 сентября 2017 г. Иркутск: ИГУ, 2017. С. 244-250.