

Постерная сессия «Теория и наблюдения Солнца» - вторник

1. Алтынцев А.Т, Мешалкина Н.С., Флейшман Г.Д., Лысенко А.Л.,
Ускорение электронов во вспышках: микроволновое картографирование
2. Лысенко А.Л., Флейшман Г.Д., Фредерикс Д.Д., Голенецкий С.В., Олейник Ф.П., Свинкин Д.С., Уланов М.В.,
Солнечные вспышки, зарегистрированные на энергиях выше 1 МэВ в эксперименте KONUS-WIND В 1994-2017гг.
3. Нечаева А.Б., Зимовец И.В., Шарыкин И.Н., Chen F.,
Изучение 3D структуры электрического тока в модельной активной области Солнца
<https://us04web.zoom.us/j/3357304429?pwd=cGN5ZHVOazZDMklJRHZwUy9BNjRrUT09>
4. Березин И.А., Тлатов А.Г.,
Восстановление профиля хромосферных линий в спокойных и активных областях Солнца
5. Биленко И.А.,
Параметры корональной плазмы, корональных выбросов массы и радиовсплесков II типа в 23 и 24 циклах солнечной активности
6. Квашнин А.А., Филиппов М.В., Логачёв В.И., Махмутов В.С., Калинин Е.В., Стожков Ю.И., Максумов О.С., Орлов А.А.
Результаты расчета оптической системы для научной аппаратуры «СОЛНЦЕ-ТЕРАГЕРЦ»
7. Куценко А.С., Абраменко В.И., Плотников А.А.,
Всплытие магнитного потока в активных областях перед вспышками
8. Овчинникова Н.Е.,
Спектры высокого разрешения вспышечно-продуктивных структур магнитного поля по данным многоазимутальных радионаблюдений Солнца на РАТАН-600
9. Плотников А.А., Князева И.С., Медведева Т.В.,
Инверсия спектрополяриметрических данных в модели атмосферы Милна-Эддингтона с помощью машинного обучения
10. Smirnova V.V., Jelinek P.,
Time-Distance Diagrams of Transverse oscillations of Solar Filaments
11. Степанов А.В., Зайцев В.В., Кронштадтов П.В.
Нагрев солнечной короны потоками тепла из корональных магнитных структур
12. Филатов Л.В., Мельников В.Ф.,
Нормальный и аномальный эффект Доплера при генерации и затухании турбулентности вистлеров в условиях вспышечной петли
13. Цап Ю.Г., Степанов А.В., Копылова Ю.Г.,
Концентрация бессилового магнитного поля в короне Солнца и скрученность магнитных петель
14. Якунина Г.В.,
Хромосферные спикулы и скорости в короне