|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА** | |  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | [**ГЕОМАГНЕТИЗМ И АЭРОНОМИЯ**](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=7765)  [Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука"](https://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=784) *(Москва)*   |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Том: **51**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **4** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2011** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552807)) | [**ИЗЛУЧЕНИЕ ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЫ  ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ ИНДИКАТОР СОЛНЕЧНО-ЗЕМНЫХ ПРОЦЕССОВ. ИТОГИ ЗА 60 ЛЕТ (ОБЗОР)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552807) *Семенов А.И., Шефов Н.Н.* | 435-449 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552807) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552808)) | [**ДИНАМИКА СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ И АНОМАЛЬНОЙ ПОГОДЫ ЛЕТА 2010 Г. 1. СЕКТОРНЫЕ ГРАНИЦЫ: СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗРУШЕНИЕ АНТИЦИКЛОНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552808) *Иванов К.Г., Харшиладзе А.Ф.* | 450-455 | [10](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552808) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552809)) | [**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ ПЛАЗМЫ В ЭКВАТОРИАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ МАГНИТОСФЕРЫ ЗЕМЛИ НА ГЕОЦЕНТРИЧЕСКИХ РАССТОЯНИЯХ ОТ 6 ДО 10RE ПО ДАННЫМ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОЕКТА THEMIS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552809) *Кирпичев И.П., Антонова Е.Е.* | 456-461 | [8](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552809) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552810)) | [**ВЗАИМОСВЯЗЬ ФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПЕРИОДЫ ГЛАВНЫХ ФАЗ ГЕОМАГНИТНЫХ БУРЬ, СВЯЗАННЫХ С BZ-КОМПОНЕНТОЙ ММП, ПО ДАННЫМ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552810) *Ковалевский И.В.* | 462-473 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552811)) | [**РОЛЬ МАГНИТОСФЕРНОЙ КОНВЕКЦИИ И ВЫСЫПАНИЙ В ОБРАЗОВАНИИ “СУМЕРЕЧНОГО ЭФФЕКТА” НА ГЛАВНОЙ ФАЗЕ МАГНИТНОЙ БУРИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552811) *Тащилин А.В., Романова Е.Б.* | 474-480 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552811) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552812)) | [**КОМБИНИРОВАННЫЙ МЕТОД ВЫЯВЛЕНИЯ СКРЫТЫХ АНОМАЛИЙ В ВАРИАЦИЯХ ГАЛАКТИЧЕСКИХ КОСМИЧЕСКИХ ЛУЧЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552812) *Борог В.В., Крянев А.В., Удумян Д.К.* | 481-488 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552813)) | [**ФОРМИРОВАНИЕ КАВЕРН ПЛОТНОСТИ С НЕСТАЦИОНАРНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПОЛЕМ В ЗОНЕ АВРОРАЛЬНЫХ ПРОДОЛЬНЫХ ТОКОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552813) *Беспалов П.А., Мизонова В.Г.* | 489-497 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552813) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552814)) | [**ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРРЕКТИРУЮЩИХ МНОЖИТЕЛЕЙ В РАСЧЕТАХ ПЭС ПО МОДЕЛИ IRI 2007**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552814) *Мальцева О.А., Жбанков Г.А., Никитенко Т.В.* | 498-507 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552815)) | [**КВАЗИДВУХЛЕТНИЕ ОСЦИЛЛЯЦИИ В ЭКВАТОРИАЛЬНОЙ СТРАТОСФЕРЕ: СЕЗОННЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ВЕТРА, ДИСКРЕТНОСТЬ ПЕРИОДА ЦИКЛА И ПРОГНОЗ ЕГО ДЛИТЕЛЬНОСТИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552815) *Габис И.П., Трошичев О.А.* | 508-519 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552815) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552816)) | [**ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КОЛЕБАНИЯ В ИОНОСФЕРНО-МАГНИТОСФЕРНОМ КОНТУРЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552816) *Сивоконь В.П.* | 520-526 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552816) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552817)) | [**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СРЕДНЕМАСШТАБНЫХ АГВ В ПОЛЯРНЫХ РЕГИОНАХ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552817) *Федоренко А.К., Крючков Е.И.* | 527-539 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552817) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552818)) | [**ПРОЯВЛЕНИЯ ГЕОМАГНИТНОЙ АКТИВНОСТИ НА ТРАНСАВРОРАЛЬНОЙ КВ РАДИОТРАССЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552818) *Благовещенский Д.В., Рогов Д.Д.* | 540-551 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552818) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552819)) | [**ВЛИЯНИЕ СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ НА ВАРИАЦИИ ПЛОТНОСТИ ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЫ ЗЕМЛИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552819) *Болдырев С.И., Иванов-Холодный Г.С., Коломийцев О.П., Осин А.И.* | 552-555 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552820)) | [**КОНДЕНСАЦИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ В ВЫХЛОПНОЙ СТРУЕ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В ВЕРХНЕЙ АТМОСФЕРЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552820) *Платов Ю.В., Семенов А.И., Филиппов Б.П.* | 556-562 | [6](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552820) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552821)) | [**СРАВНЕНИЕ НАЗЕМНЫХ И СПУТНИКОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ТЕМПЕРАТУРЫ АТМОСФЕРЫ В ОБЛАСТИ МЕЗОПАУЗЫ В ВЫСОКОШИРОТНОМ РАЙОНЕ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552821) *Гаврильева Г.А., Аммосов П.П., Колтовской И.И.* | 563-569 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552822)) | [**ДИАГНОСТИКА КРУПНОМАСШТАБНОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛОТНОСТИ ВБЛИЗИ ГРАНИЦЫ ЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА РАДИОПРОЗРАЧНОСТИ ИОНОСФЕРЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552822) *Афанасьев Н.Т., Марков В.П.* | 570-576 | 0 | | |  |