

Тема выпуска: Прямые и обратные задачи спутникового зондирования атмосферы и океана

О ГЛОБАЛЬНОЙ МОДЕЛИ РАДИАЦИОННОГО ФОРСИНГА НА КЛИМАТ И ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ ЗЕМЛИ <i>Сушкевич Т.А., Стрелков С.А., Максакова С.В.</i>	725-732
СПЕКТРОСКОПИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В ПРЯМЫХ ЗАДАЧАХ СПУТНИКОВОГО ЗОНДИРОВАНИЯ АТМОСФЕРЫ И ПУТИ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ <i>Фалалеева В.А., Фомин Б.А.</i>	733-738
БЫСТРЫЙ И ТОЧНЫЙ АЛГОРИТМ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПЕРЕНОСА ИЗЛУЧЕНИЯ В МУТНОЙ СРЕДЕ НА ОСНОВЕ МЕТОДА СИНТЕТИЧЕСКИХ ИТЕРАЦИЙ <i>Будак В.П., Желтов В.С., Лубенченко А.В., Фрейдлин К.С., Шагалов О.В.</i>	739-746
СТАТИСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭФФЕКТОВ, СВЯЗАННЫХ С МНОГОКРАТНЫМ РАССЕЯНИЕМ ИМПУЛЬСОВ НАЗЕМНЫХ И КОСМИЧЕСКИХ ЛИДАРОВ В ОБЛАЧНОЙ АТМОСФЕРЕ <i>Пригарин С.М.</i>	747-751
ТРЕНДЫ ОБЩЕГО СОДЕРЖАНИЯ ОЗОНА В 2005-2015 ГГ. ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ <i>Кашкин В.Б., Романов А.А., Рублева Т.В.</i>	752-757
ВЛИЯНИЕ 3D ЭФФЕКТОВ ОБЛАКОВ НА ПРОСТРАНСТВЕННО-УГЛОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛЯ ОТРАЖЕННОЙ СОЛНЕЧНОЙ РАДИАЦИИ <i>Журавлёва Т.Б., Насртдинов И.М., Русскова Т.В.</i>	758-766
НАБЛЮДЕНИЕ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ИЗ КОСМОСА ЧЕРЕЗ ПРОСВЕТ В ОБЛАЧНОМ ПОЛЕ <i>Тарасенков М.В., Кирнос И.В., Белов В.В.</i>	767-771
ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ОБРАБОТКИ И АНАЛИЗА ДАННЫХ СВЕХБОЛЬШИХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СПУТНИКОВЫХ АРХИВОВ <i>Кашницкий А.В., Лупян Е.А., Балашов И.В., Константинова А.М.</i>	772-777
ПАРАМЕТРИЗАЦИЯ УХОДЯЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ БЫСТРОЙ АТМОСФЕРНОЙ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРСПЕКТРАЛЬНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ <i>Катковский Л.В.</i>	778-784
ИНТЕГРИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ТЕМАТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ НА ОСНОВЕ АВТОМАТНОЙ МОДЕЛИ <i>Энгель М.В., Белов В.В.</i>	785-790
ПРОЦЕДУРА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ДАННЫХ СПУТНИКОВЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ВЛАЖНОСТИ ПОЧВЫ <i>Богословский Н.Н., Кижнер Л.И., Бородина И.А., Рудиков Д.С., Ерин С.И., Алипова К.А.</i>	791-796
РАСЧЕТ НОРМАЛИЗОВАННОГО ВЕГЕТАЦИОННОГО ИНДЕКСА ПО ДАННЫМ СПЕКТРАЛЬНЫХ КАНАЛОВ СПЕКТРОРАДИОМЕТРА MODIS <i>Катаев М.Ю., Беккеров А.А., Лукьянов А.К.</i>	797-801