

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана (с 1965 по 1991 год)
Известия АН СССР. Серия геофизическая (с 1951 по 1964 год)
Известия Академии наук СССР. Серия географическая и геофизическая (с 1937 по 1950 год)

Том: **54** Номер: **5** Год: **2018**

ОПТИМАЛЬНЫЕ ВОЗМУЩЕНИЯ С НУЛЕВОЙ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАВИХРЕННОСТЬЮ В МОДЕЛИ ИДИ <i>Калашник М.В., Чхетиани О.Г.</i>	487-496
УЧЕТ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ ПЛАНЕТАРНОГО ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ В МОДЕЛИ ДВУМЕРНОГО ДВИЖЕНИЯ ЖИДКОСТИ <i>Пермяков М.С., Семькин В.И., Маликова Н.П.</i>	497-504
ИЗМЕНЧИВОСТЬ СУБТРОПИЧЕСКОГО СТРУЙНОГО ТЕЧЕНИЯ ЮЖНОГО ПОЛУШАРИЯ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XX И НАЧАЛЕ XXI ВЕКА <i>Золотов С.Ю., Ипполитов И.И., Логинов С.В., Харьюткина Е.В.</i>	505-515
ФОРМИРОВАНИЕ ОБЛАЧНОСТИ НАД ОКЕАНОМ ПРИ ВТОРЖЕНИИ ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА <i>Руткевич П.Б., Голицын Г.С., Руткевич Б.П.</i>	516-524
МЕТОДИКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ ТУРБУЛЕНТНОЙ СПИРАЛЬНОСТИ В СТРАТИФИЦИРОВАННОМ ПРИЗЕМНОМ СЛОЕ <i>Копров Б.М., Копров В.М., Соленая О.А., Чхетиани О.Г., Шишов Е.А.</i>	525-537
ВОЗМУЩЕНИЯ АТМОСФЕРЫ ПРИ ОБТЕКАНИИ ГОРНЫХ МАССИВОВ <i>Берзегова Р.Б., Беданок М.К.</i>	538-543
О ПРИМЕНИМОСТИ ТЕОРИИ ПОДОБИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВО-СТРАТИФИЦИРОВАННОГО АТМОСФЕРНОГО ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ НАД ПОВЕРХНОСТЯМИ СЛОЖНОЙ СТРУКТУРЫ <i>Барсков К.В., Глазунов А.В., Регина И.А., Степаненко В.М., Лыкосов В.Н., Маммарелла И.</i>	544-555
ЛИНЕЙНЫЕ АППРОКСИМАЦИИ ВТОРЫХ ТУРБУЛЕНТНЫХ МОМЕНТОВ КОНВЕКТИВНОГО ПРИЗЕМНОГО СЛОЯ АТМОСФЕРЫ В ОБЛАСТИ ВЫНУЖДЕННОЙ КОНВЕКЦИИ <i>Вульфсон А.Н., Николаев П.В.</i>	556-565
ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ АЭРОЗОЛЬНЫМИ ЭМИССИЯМИ В СТРАТОСФЕРУ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ КЛИМАТА ЗЕМЛИ <i>Солдатенко С.А., Юсупов Р.М.</i>	566-574
НАЗЕМНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ ОБЩЕГО СОДЕРЖАНИЯ ФРЕОНОВ В АТМОСФЕРЕ В ОКРЕСТНОСТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА (2009–2017 ГГ.) <i>Поляков А.В., Тимофеев Ю.М., Виралайнен Я.А., Макарова М.В., Поберовский А.В., Имхасин Х.</i>	575-583
АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ $K-\omega$ УРАВНЕНИЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ В МОДЕЛИ ОБЩЕЙ ЦИРКУЛЯЦИИ ОКЕАНА <i>Мошонкин С.Н., Залесный В.Б., Гусев А.В.</i>	584-596
О ВКЛАДЕ ВИХРЕВОГО ПЕРЕНОСА В СРЕДНЕГОДОВОЙ БЮДЖЕТ ТЕПЛА ВЕРХНЕГО СЛОЯ СЕВЕРНОЙ АТЛАНТИКИ <i>Полонский А.Б., Сухонос П.А.</i>	597-606