

ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ФИЗИКА АТМОСФЕРЫ И ОКЕАНА

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана (до 1991 года)

Том: **52** Номер: **3** Год: **2016**

СВЯЗЬ АНОМАЛЬНО ХОЛОДНЫХ ЗИМНИХ РЕЖИМОВ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ С УМЕНЬШЕНИЕМ ПЛОЩАДИ МОРСКИХ ЛЬДОВ В БАРЕНЦЕВОМ МОРЕ <i>Семенов В.А.</i>	257
ОЦЕНКИ РЕГРЕССИОННЫХ СВЯЗЕЙ ХАРАКТЕРИСТИК ТРОПИЧЕСКИХ ЦИКЛОНОВ И АНОМАЛИЙ СИЛЫ ТЯЖЕСТИ <i>Макоско А.А., Ярошевич М.И.</i>	267
АВТОКОЛЕБАНИЯ В ЛАБОРАТОРНОМ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ТЕЧЕНИИ И ЛИНЕЙНЫЙ ЗАКОН ДЛЯ СКОРОСТИ ДИССИПАЦИИ В ОДНОЧАСТОТНОМ ДИАПАЗОНЕ <i>Батчаев А.М.</i>	272
ФОНОВАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ОКСИДИ УГЛЕРОДА В ПРИЗЕМНОМ ВОЗДУХЕ (СТАНЦИЯ МОНИТОРИНГА "ОБНИНСК") <i>Кашин Ф.В., Арефьев В.Н., Сизов Н.И., Акименко Р.М., Утэнэк Л.Б.</i>	281
СРАВНЕНИЯ ИК И МКВ НАЗЕМНЫХ МЕТОДОВ ИЗМЕРЕНИЙ ОБЩЕГО СОДЕРЖАНИЯ ВОДЯНОГО ПАРА <i>Березин И.А., Виролайнен Я.А., Тимофеев Ю.М., Поберовский А.В.</i>	288
О ПАРАМЕТРИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ОПТИЧЕСКИХ И РАДИАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОДНОРОДНЫХ ОБЛАЧНЫХ СЛОЕВ СМЕШАННОГО ФАЗОВОГО СОСТАВА <i>Петрушин А.Г.</i>	293
ЭФФЕКТ ФОТОХИМИЧЕСКОГО САМОВОЗДЕЙСТВИЯ УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩЕГО АЭРОЗОЛЯ: ПРИРОДНЫЕ ПОЖАРЫ <i>Коновалов И.Б., Березин Е.В., Бекманн М.</i>	300
ПАРАМЕТРЫ РАДИОИМПУЛЬСОВ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ МОЛНИЙ "ОБЛАКО-ЗЕМЛЯ" В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ <i>Тарабукина Л.Д., Козлов В.И.</i>	309
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЦИРКУЛЯЦИИ ЧЕРНОГО МОРЯ С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ <i>Залесный В.Б., Гусев А.В., Агошков В.И.</i>	316
О ПРИМЕНЕНИИ МОДИФИЦИРОВАННОЙ МОДЕЛИ ТУРБУЛЕНТНОГО ЗАМЫКАНИЯ К ОПИСАНИЮ ЭВОЛЮЦИИ СКАЧКА ПЛОТНОСТИ В УСТОЙЧИВО СТРАТИФИЦИРОВАННОЙ СРЕДЕ <i>Ежова Е.В., Зилитинкевич С.С., Рыбушкина Г.В., Соустова И.А., Троицкая Ю.И.</i>	334
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПЕРЕНОС ИМПУЛЬСА ВНУТРЕННИМИ ВОЛНАМИ ПРИ УЧЕТЕ ТУРБУЛЕНТНОЙ ВЯЗКОСТИ И ДИФфуЗИИ <i>Слепышев А.А.</i>	342
СОПОСТАВЛЕНИЕ СКОРОСТИ ВЕТРА НАД ЧЕРНЫМ МОРЕМ ПО СПУТНИКОВЫМ И МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ <i>Гармашов А.В., Кубряков А.А., Шокуров М.В., Станичный С.В., Толокнов Ю.Н., Коровушкин А.И.</i>	351
РОЛЬ АТМОСФЕРНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ В ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ СТРУКТУРЫ ТЕЧЕНИЙ В ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЮЖНО-КИТАЙСКОГО МОРЯ <i>Власова Г.А., Деменов М.Н., Нгуен Ба Суан, Буй Хонг Лонг</i>	361
ИЗМЕНЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА АСИММЕТРИИ ИНДИКАТРИСЫ РАССЕЯНИЯ СВЕТА ПРИРОДНЫХ ВОД, СОДЕРЖАЩИХ ОРГАНИЧЕСКИЕ ЧАСТИЦЫ <i>Маньковский В.И.</i>	373