

## АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 52, 2016 г.

- Агошков В.И.**, см. Залесный В.Б.  
**Агошков В.И.**, см. Залесный В.Б.  
**Акименко Р.М.**, см. Арефьев В.Н.  
**Акименко Р.М.**, см. Кашин Ф.В.  
**Алоян А.Е., Ермаков А.Н., Арутюнян В.О.** Роль сульфатного аэрозоля в формировании облачности над морем. № 4, 402–415.  
**Арефьев В.Н., Акименко Р.М., Кашин Ф.В., Упэнэк Л.Б.** Фоновая составляющая концентрации метана в приземном воздухе (станция мониторинга “Обнинск”). № 1, 42–50.  
**Арефьев В.Н.**, см. Кашин Ф.В.  
**Арутюнян В.О.**, см. Алоян А.Е.  
**Архипкин В.С.**, см. Саркисян А.С.  
**Асминг В.Э., Виноградов Ю.А., Воронин А.И., Фёдоров А.В., Чигеров Е.Н., Роскин О.К.** Определение мест падений фрагментов ракет-носителей по данным инфразвуковых наблюдений. № 6, 707–715.  
**Батчаев А.М.** Автоколебания в лабораторном периодическом течении и линейный закон для скорости диссипации в одночастотном диапазоне. № 3, 272–280.  
**Безрукова Н.А., Чернокульский А.В.** Российские исследования облаков и осадков в 2011–2014 гг. № 5, 577–589.  
**Бекманн М.**, см. Коновалов И.Б.  
**Березин И.А., Виролайнен Я.А., Тимофеев Ю.М., Поберовский А.В.** Сравнения ИК и МКВ наземных методов измерений общего содержания водяного пара. № 3, 288–292.  
**Березин Е.В.**, см. Коновалов И.Б.  
**Блакитная П.А.**, см. Смышляев С.П.  
**Бондур В.Г., Дулов В.А., Мурынин А.Б., Игнатьев В.Ю.** Восстановление спектров морского волнения по спектрам космических изображений в широком диапазоне частот. № 6, 716–728.  
**Брайен К.** Влияние батиметрии на циркуляцию в океане: обзор на основе наблюдений за последние десятилетия. № 4, 388–395.  
**Буй Хонг Лонг**, см. Власова Г.А.  
**Булатов А.А.**, см. Мареев Е.А.  
**Буш Г.А.**, см. Куличков С.Н.  
**Бышев В.И.**, см. Мошонкин С.Н.  
**Варгин П.Н., Володин Е.М.** Анализ воспроизведения динамических процессов в стратосфере климатической моделью ИВМ РАН. № 1, 3–18.  
**Васильева А.В.**, см. Штабкин Ю.А.  
**Вильфанд Р.М.**, см. Зеленъко А.А.  
**Виноградов Ю.А.**, см. Асминг В.Э.  
**Виролайнен Я.А., Тимофеев Ю.М., Поляков А.В., Ионов Д.В., Кирнер О., Поберовский А.В., Имхасин Х.** Сопоставление наземных измерений общего содержания  $O_3$ ,  $HNO_3$ ,  $HCl$  и  $NO_2$  с данными численного моделирования. № 1, 64–73.  
**Виролайнен Я.А.**, см. Березин И.А.  
**Вишератин К.Н.** Квазидесятилетние вариации общего озона, ветра, температуры и геопотенциальной высоты над станцией Ароза, Швейцария. № 1, 74–82.  
**Власова Г.А., Деменок М.Н., Нгуен Ба Суан, Буй Хонг Лонг.** Роль атмосферной циркуляции в пространственно-временной изменчивости структуры течений в западной части Южно-Китайского моря. № 3, 361–372.  
**Волков Б.И.**, см. Кожевников В.Н.  
**Володин Е.М.**, см. Варгин П.Н.  
**Володин Е.М.**, см. Яковлев Н.Г.  
**Воронин А.И.**, см. Асминг В.Э.  
**Галин В.Я.**, см. Смышляев С.П.  
**Гармашов А.В., Кубряков А.А., Шокуров М.В., Станичный С.В., Толокнов Ю.Н., Коровушкин А.И.** Сопоставление скорости ветра над Черным морем по спутниковым и метеорологическим данным. № 3, 351–360.  
**Голикова Е.В.**, см. Куличков С.Н.  
**Горбarenko Е.В., Рублёв А.Н.** Многолетние изменения аэрозольной оптической толщины аэрозоля в Москве с учетом коррекции в сильно затумненной атмосфере. № 2, 213–221.  
**Горбунов М.Е., Шмаков А.В.** Среднестатистическая модель угла атмосферной рефракции на основе данных эксперимента COSMIC. № 6, 699–706.  
**Горбушкин А.Р.**, см. Саркисян А.С.  
**Гранкина Т.Б.**, см. Ушаков К.В.  
**Грицун А.С.**, см. Яковлев Н.Г.  
**Гурвич А.С., Фортус М.И.** Лидарное зондирование оптической характеристики турбулентности в атмосфере. № 2, 187–199.  
**Гусев А.В.**, см. Дианский Н.А.  
**Гусев А.В.**, см. Залесный В.Б.  
**Гусев А.В.**, см. Мошонкин С.Н.  
**Деменок М.Н.**, см. Власова Г.А.

- Дементьева С.О.**, см. Мареев Е.А.
- Дёмышев С.Г., Дымова О.А.** Анализ внутригодовой изменчивости энергетических характеристик циркуляции Черного моря. № 4, 439–447.
- Дёмышев С.Г., Евстигнеева Н.А.** Моделирование мезо- и субмезомасштабных особенностей циркуляции у восточного берега Крыма на основе численного расчета. № 5, 628–638.
- Дианский Н.А., Степанов Д.В., Гусев А.В., Новотрясов В.В.** Роль ветрового и термического воздействий в формировании изменчивости циркуляции вод в центральной котловине Японского моря с 1958 по 2006 гг. № 2, 234–245.
- Дулов В.А.**, см. Бондур В.Г.
- Дымников В.П.** Динамика двумерной идеальной несжимаемой жидкости и казимиры. № 4, 396–401.
- Дымова О.А.**, см. Дёмышев С.Г.
- Дьяконов Г.С., Ибраев Р.А.** Учет изменений береговой линии в модели общей циркуляции океана. № 5, 601–608.
- Дьяконов Г.С.**, см. Ибраев Р.А.
- Евстигнеева Н.А.**, см. Дёмышев С.Г.
- Евтушенко А.А.**, см. Мареев Е.А.
- Ежова Е.В., Зилитинкевич С.С., Рыбушкина Г.В., Соустова И.А., Троицкая Ю.И.** О применении модифицированной модели турбулентного замыкания к описанию эволюции скачка плотности в устойчиво стратифицированной среде. № 3, 334–341.
- Еланский Н.Ф.** Российские исследования атмосферного озона в 2011–2014 гг. № 2, 150–166.
- Ермаков А.Н.**, см. Алоян А.Е.
- Заболотских Е.В., Шапрон Б.** Нейронно-сетевой метод оценки интенсивности дождя над океанами по данным измерений спутникового радиометра AMSR2. № 1, 92–99.
- Зайцев А.И., Пелиновский Е.Н., Куркин А.А., Костенко И.С., Ялченир А.** О возможности цунами в Охотском море при глубокофокусных землетрясениях. № 2, 246–254.
- Залесный В.Б., Агошков В.И., Шутяев В.П., Ф. Ле Диме, Ивченко В.О.** Задачи численного моделирования гидродинамики океана с вариационной ассилиацией данных наблюдений. № 4, 488–500.
- Залесный В.Б., Гусев А.В., Агошков В.И.** Моделирование циркуляции Черного моря с высоким разрешением прибрежной зоны. № 3, 316–333.
- Залесный В.Б.**, см. Мошонкин С.Н.
- Зеленъко А.А., Вильфанд Р.М., Реснянский Ю.Д., Струков Б.С., Цырульников М.Д., Свиренко П.И.** Система усвоения океанографических данных и ретроспективный анализ гидрофизических полей Мирового океана. № 4, 501–513.
- Зилитинкевич С.С.**, см. Ежова Е.В.
- Зюndermann Ю.**, см. Польманн Т.
- Ибраев Р.А., Дьяконов Г.С.** Моделирование динамики океана при больших колебаниях уровня. № 4, 514–526.
- Ибраев Р.А.**, см. Дьяконов Г.С.
- Ибраев Р.А.**, см. Ушаков К.В.
- Иванчик А.М.**, см. Коротаев Г.К.
- Иванчик М.В.**, см. Коротаев Г.К.
- Ивченко В.О.**, см. Залесный В.Б.
- Игнатьев В.Ю.**, см. Бондур В.Г.
- Ильин Н.В.**, см. Мареев Е.А.
- Илюшин Я.А., Кутузов Б.Г.** Влияние пространственной структуры осадков на поляризационные характеристики уходящего микроволнового излучения атмосферы. № 1, 83–91.
- Имхасин Х.**, см. Виролайнен Я.А.
- Ингель Л.Х.** К теории конвективных струй и термиков в атмосфере. № 6, 676–680.
- Инюхин В.С., Кущев С.А., Лиев К.Б., Макитов В.С.** Радиолокационные исследования распределения зон формирования первого радиоэха градовых облаков. № 6, 691–698.
- Ионов Д.В.**, см. Виролайнен Я.А.
- Ипполитов И.И.**, см. Харюткина Е.В.
- Капля Е.В.** Обобщение логистического закона распределения в статистическом анализе динамики направления ветра. № 6, 669–675.
- Кашин Ф.В., Арефьев В.Н., Сизов Н.И., Акименко Р.М., Упэнэк Л.Б.** Фоновая составляющая концентрации окиси углерода в приземном воздухе (станция мониторинга “Обнинск”). № 3, 281–287.
- Кашин Ф.В.**, см. Арефьев В.Н.
- Кирнер О.**, см. Виролайнен Я.А.
- Киселёв Б.В.** Исследование хаотичности и детерминизма в индексах аномалии приземной температуры методом рекуррентных диаграмм. № 1, 37–41.
- Кныш В.В.**, см. Коротаев Г.К.
- Кожевников В.Н., Моисеенко К.Б., Волков Б.И.** Обтекание гор при сдвиге скорости потока. № 6, 660–668.
- Козлов В.И.**, см. Тарабукина Л.Д.
- Коновалов И.Б., Березин Е.В., Бекманн М.** Эффект фотохимического самовоздействия углеродсодержащего аэрозоля: природные пожары. № 3, 300–308.
- Кораблёв О.И.** Российские исследования планетных атмосфер (2011–2014 гг.). № 5, 546–560.
- Коровушkin A.I.** см. Гармашов А.В.
- Коротаев Г.К., Ратнер Ю.Б., Иванчик М.В., Холод А.Л., Иванчик А.М.** Оперативная система

диагноза и прогноза гидрофизических характеристик Черного моря. № 5, 609–617.

**Коротаев Г.К., Саркисян А.С., Кныш В.В., Лишаев П.Н.** Реанализ сезонной и межгодовой изменчивости полей Черного моря за 1993–2012 гг. № 4, 475–487.

**Коротаев Г.К.**, см. Мизюк А.И.

**Костенко И.С., Куркин А.А., Пелиновский Е.Н., Ялченир А.** Влияние Курильских островов на проникновение цунами в Охотское море (на примере Японского цунами 11 марта 2011 года). № 1, 100–112.

**Костенко И.С.**, см. Зайцев А.И.

**Косяков С.И.**, см. Мишенин А.А.

**Криволуцкий А.А., Куколева А.А.** Результаты российских исследований средней атмосферы (2011–2014 гг.). № 5, 561–576.

**Крупчатников В.Н.**, см. Курганский М.В.

**Кубряков А.А.**, см. Гармашов А.В.

**Кузин В.И., Лобанов А.С.** Анализ вариаций температуры поверхности тропической и северной частей Тихого океана. № 5, 618–627.

**Куколева А.А.**, см. Криволуцкий А.А.

**Куличков С.Н., Чунчузов И.П., Буш Г.А., Мишенин А.А., Голикова Е.В.** Пространственно-временная изменчивость тонкой структуры верхней атмосферы по данным инфразвукового зондирования. № 2, 200–212.

**Куличков С.Н.**, см. Мишенин А.А.

**Курганский М.В., Крупчатников В.Н.** Российские исследования в области динамической метеорологии в 2011–2014 гг. № 2, 132–149.

**Куркин А.А.**, см. Зайцев А.И.

**Куркин А.А.**, см. Костенко И.С.

**Кутерин Ф.А.**, см. Мареев Е.А.

**Кутуз Б.Г.**, см. Илюшин Я.А.

**Кущев С.А.**, см. Инюхин В.С.

**Ларин И.К.** Российские исследования в области атмосферной химии в 2011–2014 гг. № 2, 167–174.

**Лебедев К.В., Саркисян А.С., Никитин О.П.** Сравнительный анализ поверхностной циркуляции Северной Атлантики, воспроизведенной тремя различными методами. № 4, 465–474.

**Лемищенко А.К.**, см. Смышляев С.П.

**Лиев К.Б.**, см. Инюхин В.С.

**Лишаев П.Н.**, см. Коротаев Г.К.

**Лобанов А.С.**, см. Кузин В.И.

**Логинов С.В.**, см. Харюткина Е.В.

**Макитов В.С.**, см. Инюхин В.С.

**Макоско А.А., Ярошевич М.И.** Оценки регрессионных связей характеристик тропических циклонов и аномалий силы тяжести. № 3, 267–271.

**Маньковский В.И.** Изменение коэффициента асимметрии индикаторы рассеяния света природных вод, содержащих органические частицы. № 3, 373–378.

**Мареев Е.А., Стасенко В.Н., Булатов А.А., Дементьева С.О., Евтушенко А.А., Ильин Н.В., Кутерин Ф.А., Слюняев Н.Н., Шаталина М.В.** Российские исследования атмосферного электричества в 2011–2014 гг. № 2, 175–186.

**Мизюк А.И., Сендеров М.В., Коротаев Г.К., Саркисян А.С.** Особенности горизонтальной изменчивости температуры поверхности в западной части Черного моря по результатам моделирования с высоким пространственным разрешением. № 5, 639–648.

**Мишенин А.А., Косяков С.И., Куличков С.Н.** К вопросу об оценке параметров импульсных источников по результатам регистрации акустических волн в атмосфере. № 6, 681–690.

**Мишенин А.А.**, см. Куличков С.Н.

**Моисеенко К.Б.**, см. Кожевников В.Н.

**Моисеенко К.Б.**, см. Штабкин Ю.А.

**Мортиков Е.В.** Численное моделирование движения ледяного киля в стратифицированной жидкости. № 1, 120–128.

**Мохов И.И.** Российские исследования в области атмосферных наук и метеорологии в 2011–2014 гг. № 2, 131.

**Мошонкин С.Н., Гусев А.В., Залесный В.Б., Бышев В.И.** Параметризации перемешивания для моделирования климата океана. № 2, 222–233.

**Мурынин А.Б.**, см. Бондар В.Г.

**Нгуен Ба Суан**, см. Власова Г.А.

**Никитин О.П.**, см. Лебедев К.В.

**Новотрясов В.В.**, см. Дианский Н.А.

**Пелиновский Е.Н.**, см. Зайцев А.И.

**Пелиновский Е.Н.**, см. Костенко И.С.

**Петрушин А.Г.** О параметризации основных оптических и радиационных характеристик однородных облачных слоев смешанного фазового состава. № 3, 293–299.

**Поберовский А.В.**, см. Березин И.А.

**Поберовский А.В.**, см. Виролайнен Я.А.

**Погарский Ф.А.**, см. Полников В.Г.

**Полников В.Г., Погарский Ф.А.** Характеристики блока приводного слоя атмосферы для трех версий модели ветрового волнения WAM. № 6, 740–748.

**Полонский А.Б., Сухонос П.А.** Оценка составляющих теплового баланса верхнего квазиоднородного слоя в Северной Атлантике. № 6, 729–739.

**Польманн Т., Зюндерманн Ю.** СЭБИР: модельные расчеты для северо-восточного шельфа Атлантического океана. № 4, 448–464.

**Поляков А.В.**, см. Виролайнен Я.А.

**Ратнер Ю.Б.**, см. Коротаев Г.К.

**Реснянский Ю.Д.**, см. Зеленько А.А.

**Роскин О.К.**, см. Асминг В.Э.

**Рублёв А.Н.**, см. Горбarenko Е.В.

**Рыбушкина Г.В.**, см. Ежова Е.В.

**Саркисян А.С.** Об основных направлениях моделирования физических характеристик Мирового океана и морей. № 4, 381–387.

**Саркисян А.С.**, см. Коротаев Г.К.

**Саркисян А.С.**, см. Лебедев К.В.

**Саркисян А.С.**, см. Мизюк А.И.

**Саркисян А.С., Ушаков К.В., Архипкин В.С., Горбушкин А.Р.** Реконструкция гидрологических полей и восстановление климатической циркуляции вод Мирового океана. № 5, 590–600.

**Свиренко П.И.**, см. Зеленько А.А.

**Семёнов В.А.** Связь аномально холодных зимних режимов на территории России с уменьшением площади морских льдов в Баренцевом море. № 3, 257–266.

**Сендеров М.В.**, см. Мизюк А.И.

**Сизов Н.И.**, см. Кашин Ф.В.

**Скороход А.И.**, см. Штабкин Ю.А.

**Слепышев А.А.** Вертикальный перенос импульса внутренними волнами при учете турбулентной вязкости и диффузии. № 3, 342–350.

**Слюняев Н.Н.**, см. Мареев Е.А.

**Смышляев С.П., Галин В.Я., Блакитная П.А., Лемищенко А.К.** Исследование чувствительности состава и температуры стратосферы к вызванной 11-летним циклом солнечной активности изменчивости спектральных потоков солнечной радиации. № 1, 19–36.

**Соустова И.А.**, см. Ежова Е.В.

**Станичный С.В.**, см. Гармашов А.В.

**Стасенко В.Н.**, см. Мареев Е.А.

**Степанов Д.В.**, см. Дианский Н.А.

**Струков Б.С.**, см. Зеленько А.А.

**Сухонос П.А.**, см. Полонский А.Б.

**Тарабукина Л.Д., Козлов В.И.** Параметры радиоимпульсов многокомпонентных молний “облако–земля” в северо-восточной Азии. № 3, 309–315.

**Тимофеев Ю.М., Шульгина Е.М.** Российские исследования в области атмосферной радиации в 2011–2014 гг. № 5, 529–545.

**Тимофеев Ю.М.**, см. Березин И.А.

**Тимофеев Ю.М.**, см. Виролайнен Я.А.

**Толокнов Ю.Н.**, см. Гармашов А.В.

**Троицкая Ю.И.** см. Ежова Е.В.

**Упэнэк Л.Б.**, см. Арефьев В.Н.

**Упэнэк Л.Б.**, см. Кашин Ф.В.

**Ушаков К.В., Гранкина Т.Б., Ибраев Р.А.** Моделирование циркуляции вод Северной Атлантики в рамках эксперимента CORE-II. № 4, 416–427.

**Ушаков К.В.**, см. Саркисян А.С.

**Фёдоров А.В.**, см. Асминг В.Э.

**Ф. Ле Диме**, см. Залесный В.Б.

**Фортус М.И.**, см. Гурвич А.С.

**Хаймани М.**, см. Штабкин Ю.А.

**Харюткина Е.В., Логинов С.В., Ипполитов И.И.** Роль радиационных и циркуляционных факторов в изменении климата Западной Сибири в конце XX и начале XXI веков. № 6, 651–659.

**Холод А.Л.**, см. Коротаев Г.К.

**Цырульников М.Д.**, см. Зеленько А.А.

**Чернокульский А.В.**, см. Безрукова Н.А.

**Чигеров Е.Н.**, см. Асминг В.Э.

**Чунчузов И.П.**, см. Куличков С.Н.

**Шавлюгин А.И.** Стационарные состояния пары касающихся тождественных вихревых пятен в баротропном океане. № 1, 113–119.

**Шапрон Б.** см. Заболотских Е.В.

**Шаталина М.В.** см. Мареев Е.А.

**Шмаков А.В.**, см. Горбунов М.Е.

**Шокуров М.В.**, см. Гармашов А.В.

**Штабкин Ю.А., Моисеенко К.Б., Скороход А.И., Васильева А.В., Хаймани М.** Источники и вариации тропосферного СО в Центральной Сибири: численные эксперименты и наблюдения на высотной мачте ZOTTO. № 1, 51–63.

**Шульгина Е.М.**, см. Тимофеев Ю.М.

**Шутяев В.П.**, см. Залесный В.Б.

**Яковлев Н.Г., Володин Е.М., Грицун А.С.** Воспроизведение пространственно-временной изменчивости уровня Мирового океана моделью климата ИВМ РАН. № 4, 428–438.

**Ялченир А.**, см. Зайцев А.И.

**Ялченир А.**, см. Костенко И.С.

**Ярошевич М.И.**, см. Макоско А.А.