

СОДЕРЖАНИЕ

Том 54, номер 5, 2018

Оптимальные возмущения с нулевой потенциальной завихренностью в модели Иди <i>М. В. Калашник, О. Г. Чхетиани</i>	487
Учет горизонтальной неоднородности планетарного пограничного слоя в модели двумерного движения жидкости <i>М. С. Пермяков, В. И. Семыкин, Н. П. Маликова</i>	497
Изменчивость субтропического струйного течения Южного полушария во второй половине XX и начале XXI века <i>С. Ю. Золотов, И. И. Ипполитов, С. В. Логинов, Е. В. Харюткина</i>	505
Формирование облачности над океаном при вторжении холодного воздуха <i>П. Б. Руткевич, Г. С. Голицын, Б. П. Руткевич</i>	516
Методика и результаты измерений турбулентной спиральности в стратифицированном приземном слое <i>Б. М. Копров, В. М. Копров, О. А. Соленая, О. Г. Чхетиани, Е. А. Шишиов</i>	525
Возмущения атмосферы при обтекании горных массивов <i>Р. Б. Берзегова, М. К. Беданоков</i>	538
О применимости теории подобия для устойчиво-стратифицированного атмосферного пограничного слоя над поверхностями сложной структуры <i>К. В. Барсков, А. В. Глазунов, И. А. Репина, В. М. Степаненко, В. Н. Лыкосов, И. Маммарелла</i>	544
Линейные аппроксимации вторых турбулентных моментов конвективного приземного слоя атмосферы в области вынужденной конвекции <i>А. Н. Вульфсон, П. В. Николаев</i>	556
Оптимальное управление аэрозольными эмиссиями в стратосферу для стабилизации климата Земли <i>С. А. Солдатенко, Р. М. Юсупов</i>	566
Наземные измерения общего содержания фреонов в атмосфере в окрестности Санкт-Петербурга (2009–2017 гг.) <i>А. В. Поляков, Ю. М. Тимофеев, Я. А. Виролайнен, М. В. Макарова, А. В. Поберовский, Х. Имхасин</i>	575
Алгоритм решения $k-\omega$ уравнений турбулентности в модели общей циркуляции океана <i>С. Н. Мошонкин, В. Б. Залесный, А. В. Гусев</i>	584
О вкладе вихревого переноса в среднегодовой бюджет тепла верхнего слоя Северной Атлантики <i>А. Б. Полонский, П. А. Сухонос</i>	597
Правила для авторов	607