

СОДЕРЖАНИЕ

Том 53, номер 5, 2017

Внезапные стратосферные потепления: статистические характеристики и влияние на общее содержание NO_2 и O_3 <i>В.Ю. Агеева, А.Н. Груздев, А.С. Елохов, И.И. Мохов, Н.Е. Зуева</i>	545
Обратные связи температурного режима и энергопотребления урбанизированных территорий <i>А.С. Гинзбург, П.Ф. Демченко</i>	556
Влияние флуктуаций коэффициента линейной обратной связи на частотный спектр осреднённой температуры в простой энергобалансовой модели климата <i>Д.А. Петров</i>	565
Энергетический признак взаимовлияния группы частично совпадающих во времени тропических циклонов <i>М.И. Ярошевич</i>	575
Возмущения геострофического течения под влиянием неоднородностей поля силы тяжести <i>Л.Х. Ингель, А.А. Макоско</i>	579
Модель отрыва песчаной частицы ветром <i>Е.А. Малиновская</i>	588
Влияние внутренних гравитационных волн на метеорологические поля и газовые примеси вблизи Москвы и Пекина <i>И.П. Чунгузов, В.Г. Перепёлкин, С.Н. Куличков, Г.И. Горчаков, М.А. Каллистратова, А.В. Джола, Д. Лу, П. Тэнг, И. Янг, В. Лин, К. Ли, Е. Сан</i>	597
Влияние пространственной неоднородности растительного покрова и рельефа на вертикальные потоки CO_2 в приземном слое атмосферы <i>А.В. Ольчев, Ю.В. Мухартова, Н.Т. Левашова, Е.М. Волкова, М.С. Рыжова, П.А. Магнур</i>	612
Российские климатические исследования в 2011–2014 гг. <i>И.И. Мохов</i>	624
Полярная метеорология (результаты российских исследований в 2011–2014 гг.) <i>В.Е. Лагун, А.В. Клепиков, А.И. Данилов</i>	641
