

**ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ФИЗИКА АТМОСФЕРЫ И ОКЕАНА**  
Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский,  
производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

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: **3** Год: **2018**

<b>К 100-ЛЕТИЮ А.М. ОБУХОВА (1918-1989)</b>	253-259
<b>ЗАКОНЫ СЛУЧАЙНЫХ БЛУЖДАНИЙ А.Н. КОЛМОГорова - ОСНОВА ДЛЯ ОПИСАНИЯ БОЛЬШИНСТВА ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ</b> <i>Голицын Г.С.</i>	260-267
<b>СВЕТЛОЙ ПАМЯТИ ДОРОГОГО ДРУГА АЛЕКСАНДРА МИХАЙЛОВИЧА ОБУХОВА ПОСВЯЩАЕТСЯ ФЕНОМЕН КОЛМОГорова-ОБУХОВА В УЧЕНИИ О ТУРБУЛЕНТНОСТИ</b> <i>Баренблатт Г.И.</i>	268-271
<b>О СИСТЕМАХ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО ТИПА, АППРОКСИМИРУЮЩИХ УРАВНЕНИЯ ДВУМЕРНОЙ ИДЕАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ</b> <i>Дымников В.П., Пережогин П.А.</i>	272-282
<b>СОДАРНОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ АТМОСФЕРНОГО ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ (ОБЗОР РАБОТ ИФА ИМ. А.М. ОБУХОВА РАН)</b> <i>Каллистратова М.А., Петенко И.В., Кузнецов Р.Д., Куличков С.Н., Чхетиани О.Г., Чунчuzов И.П., Люлюкин В.С., Зайцева Д.В., Вазаева Н.В., Кузнецов Д.Д., Перепелкин В.Г., Буш Г.А.</i>	283-300
<b>ОБ ОДНОЙ ОЦЕНКЕ ГРАНИЦЫ ЗОНЫ РЕЖИМА РОССБИ В АТМОСФЕРЕ</b> <i>Курганский М.В.</i>	301-309
<b>РАЗНОЦВЕТНЫЕ ПЛАНЕТЫ, ХВОСТ КОМЕТЫ И “ЯДЕРНАЯ ЗИМА”</b> <i>Гинзбург А.С.</i>	310-320
<b>“КОСМОС-243” - НАЧАЛО РАЗВИТИЯ МЕТОДОВ МИКРОВОЛНОВОЙ РАДИОМЕТРИИ АТМОСФЕРЫ И ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ</b> <i>Горбунов М.Е., Кутуза Б.Г.</i>	321-329
<b>ИЗ ИСТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПОГРАНИЧНОГО СЛОЯ В ИНСТИТУТЕ ФИЗИКИ АТМОСФЕРЫ АН СССР</b> <i>Копров Б.М.</i>	330-343
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФРАЗВУКОВЫХ ВОЛН И ОЦЕНКА ЭНЕРГИИ ВЗРЫВА ЧЕЛЯБИНСКОГО МЕТЕОРОИДА 15 ФЕВРАЛЯ 2013 ГОДА</b> <i>Куличков С.Н., Попов О.Е., Авилон К.В., Чунчuzов И.П., Чхетиани О.Г., Смирнов А.А., Дубровин В.И., Мишенин А.А.</i>	344-356