



Научно-технический журнал

МЕТЕОРОЛОГИЯ И ГИДРОЛОГИЯ

Издается с 1891 года

№ 7 июль 2016

	<i>А. В. Кислов, Т. А. Матвеева</i> Экстремумы скорости ветра в европейском секторе Арктики	5
	<i>М. А. Локощенко, Л. И. Алексеева, К. И. Ахиярова</i> О связи ветрового режима нижней атмосферы с синоптическими условиями и явлениями погоды	15
	<i>Е. В. Носкова, В. А. Обязов</i> Изменения характеристик ветрового режима на территории Забайкальского края	29
	<i>Г. В. Шевченко, В. С. Тамбовский</i> Расчет экстремальных значений скорости дрейфа льда на северо-восточном шельфе о. Сахалин по данным радиолокационных измерений	37
	<i>М. Н. Кауркин, Р. А. Ибраев, К. П. Беляев</i> Усвоение данных наблюдений в модели динамики океана высокого пространственного разрешения с применением методов параллельного программирования	47
	<i>И. Л. Калюжный, С. А. Лавров</i> Изменчивость глубины промерзания почвы в бассейне р. Волга и ее влияние на процессы формирования зимнего и весеннего стока при изменениях климата	58
	<i>М. В. Болгов, Е. А. Коробкина, И. А. Филиппова</i> Байесовский прогноз минимального стока в нестационарных условиях с учетом возможных изменений климата	72
	<i>О. Б. Барцев, А. М. Никаноров, Д. Н. Гарькуша, Е. А. Зубков</i> Оценка воздействия подземных вод урбанизированных территорий на качество воды р. Дон в нижнем течении	82
Сообщения	<i>Н. П. Шакина, А. Р. Иванова, Е. Н. Скриптунова, И. А. Горлач</i> Крушение самолета Boeing-737-800: метеорологические условия в Ростове-на-Дону 19 марта 2016 г.	93

Критика и библиография	<i>Т. А. Ларина</i> В. Д. Панов, А. А. Базелюк, П. М. Лурье “Река Терек: Гидрография и режим стока”, Ростов-на-Дону, Донской издательский дом, 2015, 606 с.	99
	<i>Ю. П. Переведенцев, Р. М. Вильфанд</i> А. В. Кислов “Климатология с основами метеорологии”, М., Издательский центр “Академия”, 2016, 222 с.	101
Обзоры и консультации	<i>Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова</i> О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в апреле 2016 г.	103
	<i>В. И. Захаренкова</i> Погода на территории Российской Федерации в апреле 2016 г.	111
	<i>Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Парилина</i> Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в апреле 2016 г.	118
Хроника	Поздравляем юбиляров!	127
	Юбилей станций	128