

**№ 9 (Сентябрь) 2016 г.**

	<i>В. В. Бабич, А. В. Дарьин, И. А. Калугин, Л. Г. Смолянинова</i>	
	Использование периодических природных процессов для прогноза климата внетропических широт Северного полушария на ближайшие 500 лет	5
	<i>А. А. Ташилова, Л. А. Кешева, Н. В. Теунова, З. А. Таубекова</i>	
	Анализ изменчивости температуры на горной территории Северного Кавказа за 1961—2013 гг.	16
	<i>А. А. Синькевич, Ю. П. Михайловский, Ю. А. Довгалюк, Н. Е. Веремей, Е. В. Богданов, А. Х. Аджиев, А. М. Малкарова, А. М. Абшаев</i>	
	Исследования развития грозо-градового облака. Часть 1. Развитие облака и формирование электрических разрядов	27
	<i>М. Г. Алексанина, А. С. Еременко, А. А. Загуменнов, В. А. Качур</i>	
	Вихри в океане и атмосфере: расчет по спутниковым изображениям	41
	<i>И. О. Яроцук, А. П. Леонтьев, А. В. Кошелева, А. А. Пивоваров, А. Н. Самченко, Д. В. Степанов, А. Н. Швырев</i>	
	Об интенсивных внутренних волнах в прибрежной зоне залива Петра Великого (Японское море)	55
	<i>Р. Н. Махмудов</i>	
	Региональные климатические изменения и речной сток в Азербайджане	63
	<i>З. И. Хажеева, А. М. Плюсин</i>	
	Изменение климатических и гидрологических характеристик в бассейне р. Селенга в пределах Российской Федерации	69
	<i>Е. Беднорц</i>	
	Сезонные колебания характеристик снежного покрова в Восточной Сибири и их синоптические условия	79
	<i>П. И. Норматов, Р. Армстронг, И. Ш. Норматов</i>	
	Изменение гидрологических характеристик р. Зеравшан и ее притоков в зависимости от метеорологических условий	91
Обзоры и консультации	<i>Е. С. Дмитриевская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова</i>	
	О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории	97

	Российской Федерации в июне 2016 г.	
	<i>Л. Н. Паршина, В. В. Дегтярева</i>	
	Погода на территории Российской Федерации в июне 2016 г.	104
	<i>Т. В. Бережная, А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина</i>	
	Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в июне 2016 г.	109
	<i>А. М. Звягинцев, Н. С. Иванова, И. Н. Кузнецова, В. А. Лапченко, Н. В. Терёб</i>	
	Содержание озона над территорией Российской Федерации во втором квартале 2016 г.	124
Хроника	Т. В. Лешкевич (1947—2016 гг.)	128