

	<i>В. А. Лобанов, Е. Л. Жильцова, Н. А. Лемешко, С. А. Горлова, С. А. Ренева</i>	
	Восстановление многолетних рядов температуры воздуха на европейской территории России	5
	<i>В. И. Пономарев, Д. Д. Каплуненко, В. В. Крохин</i>	
	Тенденции изменений климата во второй половине XX века в Северо-Восточной Азии, на Аляске и северо-западе Тихого океана	15
	<i>Н. П. Шакина, Е. Н. Скриптунова, А. Р. Иванова</i>	
	Условия выпадения замерзающих осадков в некоторых аэропортах России и СНГ.	
	II. Аэропорт Минеральные Воды	27
	<i>С. М. Шметер, Г. П. Берюлев</i>	
	Эффективность искусственной модификации облаков и осадков с помощью гигроскопических аэрозолей	43
	<i>М. С. Пермяков, Н. П. Маликова, Е. Ю. Поталова, Т. И. Тархова</i>	
	Связь термодинамических параметров атмосферы с циклогенезом в тропических широтах северо-западной части Тихого океана	61
	<i>А. Э. Похил, М. Ю. Зайченко</i>	
	Исследование влияния структуры инициализирован- ного вихря на расчет перемещения ТЦ на основе ETA-модели	68
	<i>А. С. Запезалов</i>	
	Сезонная изменчивость вертикальных распределений температуры и солености в Мраморном море	78
	<i>А. И. Бурков, О. И. Возженников</i>	
	Моделирование поступления опасных химических веществ в атмосферу при испарении с подстилающей поверхности, загрязненной в результате их разлива	85
СООБЩЕНИЯ	<i>А. Х. Дегтерев</i>	
	Модуляция геотермального потока климатическими изменениями в плейстоцене (применительно к Черному морю)	95
ОБЗОРЫ И КОНСУЛЬТАЦИИ	<i>А. М. Ованесянц, Т. А. Красильникова, Б. С. Летников</i>	
	О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в ноябре 2004 г.	99
	<i>Л. Н. Паришина</i>	
	Погода на территории Российской Федерации в ноябре 2004 г.	103
	<i>А. П. Гречиха, Л. В. Кириенко, М. Г. Найшуллер</i>	
	Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в ноябре 2004 г.	106
	<i>А. А. Черников, А. М. Звягинцев, Н. С. Иванова, Г. М. Крученицкий, И. Н. Кузнецова, В. И. Демин</i>	
	Содержание озона над территорией Российской Федерации в 2004 г.	112
ХРОНИКА	10 лет Региональному метеорологическому учебному центру Всемирной метеорологической организации в Российской Федерации	118
	Метеостанция Заметчино — 125 лет	121
	К 75-летию Г. В. Матушевского	122
	К 75-летию Ю. Т. Желтикова	123
	Р. Б. Шафикова (к 60-летию со дня рождения)	124
	Всероссийская конференция “Современные глобальные и региональные изменения геосистем”	126
	Памяти В. А. Жукова	127

	<i>V. A. Lobanov, E. L. Zhiltsova, N. A. Lemesko, S. A. Gorlova, and S. A. Reneva</i>	
	Retrieval of Long-term Time Series of Air Temperature in European Russia	5
	<i>V. I. Ponomarev, D. D. Kaplunenko, and V. V. Krokhin</i>	
	Climatic Trends in Northeast Asia, Alaska Peninsula, and Northwest Pacific in the Second Half of the 20th Century	15
	<i>N. P. Shakina, E. N. Skriptunova, and A. R. Ivanova</i>	
	Conditions Associated with Freezing Precipitation at Airports of Russia and the CIS.	
	Part II. The Airport of Mineralnye Vody	27
	<i>S. M. Shmeter and G. P. Beryulev</i>	
	Efficiency of Cloud and Precipitation Modification with Hygroscopic Aerosols	43
	<i>M. S. Permyakov, N. P. Malikova, E. Yu. Potalova, and T. I. Tarkhova</i>	
	The Relation of Thermodynamic Parameters of the Atmosphere with Cyclogenesis in Northwest Pacific Tropical Latitudes	61
	<i>A. E. Pokhil and M. Yu. Zaichenko</i>	
	Study of the Influence of the Structure of an Initialized Vortex on the Forecast of Tropical Cyclone Motion with Eta Model	68
	<i>A. S. Zapevalov</i>	
	Seasonal Variability of Vertical Distributions of Temperature and Salinity in the Sea of Marmara	78
	<i>A. I. Burkov and O. I. Vozzhennikov</i>	
	Modeling Volatilization of Hazardous Chemicals from Spill to the Underlying Surface	85
COMMUNICATIONS	<i>A. Kh. Degterev</i>	
	Geothermal Flux Modulation by Climate Change in the Pleistocene (as Applied to the Black Sea)	95
REVIEWS AND CONSULTATIONS	<i>A. M. Ovanesyants, T. A. Krasilnikova, and B. S. Letnikov</i>	
	Environmental Pollution and Radiation Situation on the Russian Federation Territory in November 2004	99
	<i>L. N. Parshina</i>	
	Weather on the Russian Federation Territory in November 2004	103
	<i>A. P. Grechikha, L. V. Kirienko, and M. G. Naishuller</i>	
	Anomalous Hydrometeorological Phenomena on the Russian Federation Territory in November 2004	106
	<i>A. A. Chernikov, A. M. Zvyagintsev, N. S. Ivanova, G. M. Kruchenitskii, I. N. Kuznetsova, and V. I. Demin</i>	
	Ozone Content over the Russian Federation Territory in 2004	112
CHRONICLE	Ten Years to Regional Meteorological Education Center of WMO in the Russian Federation	118
	125 Years to Zemetchino Weather Station	121
	75th Birthday of G. V. Matushevskii	122
	75th Birthday of Yu. T. Zheltikov	123
	60th Birthday of R. B. Shafikova	124
	All-Russian Conference "Current Global and Regional Changes of Ecosystems"	126
	In Memory of V. A. Zhukov	127