

МЕТЕОРОЛОГИЯ И ГИДРОЛОГИЯ

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
(Москва)

Номер: **11** Год: **2022**

МОНИТОРИНГ ОСНОВНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПЕРЕМЕННЫХ АТМОСФЕРЫ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВОГО ИК-ЗОНДИРОВЩИКА ИКФС-2 <i>Успенский А.Б., Рублев А.Н., Козлов Д.А., Голомолзин В.В., Киселева Ю.В., Козлов И.А., Никулин А.Г.</i>	5-18
ПРЕЦИЗИОННЫЙ МОНИТОРИНГ КОНЦЕНТРАЦИИ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА И МЕТАНА В ПРИЗЕМНОЙ АТМОСФЕРЕ ПОЛЯРНОГО ПОЯСА ПРИЕНИСЕЙСКОЙ СИБИРИ <i>Панов А.В., Прокушкин А.С., Кюблер К., Корец М.А., Урбан А.В., Зражевская Г.К., Бондарь М.Г., Хайманн М., Заале Э.</i>	19-31
МОДЕЛИРОВАНИЕ В ИМИТАЦИОННЫХ КАМЕРАХ ПРОПУСКАНИЯ СОЛНЕЧНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ АЭРОЗОЛЬНЫМИ СЛОЯМИ В НИЖНЕЙ СТРАТОСФЕРЕ <i>Андреев Ю.В., Иванов В.Н., Панов В.Н., Пузов Ю.А., Савченко А.В., Свиркунов П.Н.</i>	32-40
ЛИДАРНО-БАЛЛОННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ СТРАТОСФЕРНОГО АЭРОЗОЛЯ ДЛЯ КЛИМАТИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ И ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ <i>Маричев В.Н., Матвиенко Г.Г., Юшков В.А., Балугин Н.В., Бочковский Д.А.</i>	41-47
ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МЕТАНА В ПРИЗЕМНОМ СЛОЕ АТМОСФЕРЫ ЛЕСНОЙ ЗОНЫ ПО ДАННЫМ ФОНОВОЙ СТАНЦИИ В ПРИОКСКО-ТЕРРАСНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ <i>Трифонов-Яковлева А.М., Егоров В.И., Николаева А.М., Громов С.А.</i>	48-55
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ И ВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ СОДЕРЖАНИЯ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ (МЕЛКИХ PM_{2,5} И КРУПНЫХ PM₁₀) В АТМОСФЕРЕ НАД ЗОНГУЛДАКОМ, ТУРЦИЯ: МЕСЯЧНЫЙ, СЕЗОННЫЙ И ГОДОВОЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ <i>Батур М.</i>	56-70
ШКВАЛЫ И СМЕРЧИ НА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ 15 МАЯ 2021 Г.: ДИАГНОСТИКА И МОДЕЛИРОВАНИЕ <i>Чернокульский А.В., Шихов А.Н., Ажигов И.О., Ерошкина Н.А., Коренев Д.П., Быков А.В., Калинин Н.А., Курганский М.В., Павлюков Ю.Б., Спрыгин А.А., Ярынич Ю.И.</i>	71-90
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ СТОКА ПЛОТНЫХ ВОД НА АНТАРКТИЧЕСКОМ ШЕЛЬФЕ И МАТЕРИКОВОМ СКЛОНЕ <i>Головин П.Н., Антипов Н.Н., Клепиков А.В., Молчанов М.С., Кашин С.В., Чистяков И.А.</i>	91-110
СООБЩЕНИЯ	
АНАЛИЗ ГИДРОХИМИЧЕСКОГО РЕЖИМА И ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПРАВЫХ ПРИТОКОВ РЕКИ МЕЗЕНЬ <i>Климовский Н.В., Новоселов А.П., Имант Е.Н., Матвеев Н.Ю., Новикова Ю.В.</i>	111-120
КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ	
Б. Г. ШЕРСТЮКОВ "КОЛЕБАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА КЛИМАТА, РЕЗОНАНСЫ, ДАЛЬНИЕ СВЯЗИ, ПРОГНОЗЫ". ОБНИНСК, ВНИИГМИ-МЦД, 2021, 221 С <i>Переведенцев Ю.П., Сидоренков Н.С.</i>	121-122
ОБЗОРЫ И КОНСУЛЬТАЦИИ	
О ЗАГРЯЗНЕНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В АВГУСТЕ 2022 Г <i>Дмитревская Е.С., Красильникова Т.А., Маркова О.А.</i>	123-129
ПОГОДА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В АВГУСТЕ 2022 Г <i>Паршина Л.Н.</i>	130-133
АНОМАЛЬНЫЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ИЮЛЕ 2022 Г <i>Голубев А.Д., Паршина Л.Н., Сумерова К.А.</i>	134-137
СОДЕРЖАНИЕ ОЗОНА НАД ТЕРРИТОРИЕЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ТРЕТЬЕМ КВАРТАЛЕ 2022 Г <i>Иванова Н.С., Кузнецова И.Н., Лезина Е.А.</i>	138-142
ХРОНИКА	
В. В. АСМУС (К 70-ЛЕТИЮ)	143-144