

МЕТЕОРОЛОГИЯ И ГИДРОЛОГИЯ

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
(Москва)

Номер: **9** Год: **2025**

О НЕКОТОРЫХ НЕОТЛОЖНЫХ ЗАДАЧАХ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКИ В КОНТЕКСТЕ КЛИМАТИЧЕСКОЙ ПОВЕСТКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Катцов В.М.

5-10

ФОРМИРОВАНИЕ СЕЗОННО-ТАЛОГО СЛОЯ НА ОСТРОВАХ ЕВРАЗИЙСКОГО СЕКТОРА АРКТИКИ

Демидов Н.Э., Гунар А.Ю., Зайцева Д.К., Ежиков И.С., Масловский А.С., Морозов А.П., Сидорова О.Р., Степанец А.А., Угрюмов Ю.В.

11-23

МАКСИМАЛЬНЫЙ СТОК РЕК БАССЕЙНА КУБАНИ И МОНИТОРИНГ ЕГО ХАРАКТЕРИСТИК В УСЛОВИЯХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ

Георгиевский В.Ю., Грек Е.А., Грек Е.Н., Кузнецова О.М., Ефимова М.А.

24-34

ОЦЕНКА МИНИМАЛЬНОГО ЛЕТНЕ-ОСЕННЕГО СТОКА РЕК БАССЕЙНА РЕКИ ДОН И УСЛОВИЯ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ

Марков М.Л., Гуревич Е.В., Курочкина Л.С.

35-44

НАЦИОНАЛЬНАЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛИРУЮЩАЯ СИСТЕМА: СТРУКТУРА, РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ, ПРИЛОЖЕНИЯ

Гельфан А.Н., Мотовилов Ю.Г., Бородин О.О., Бугаец А.Н., Гарцман Б.И., Гончуков Л.В., Калугин А.С., Морейдо В.М., Соколов О.В.

45-57

АНТРОПОГЕННЫЕ ПОТОКИ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ В РОССИИ

Романовская А.А., Гинзбург В.А., Гладильщикова А.А., Коротков В.Н., Бабиков И.В., Бакурова Э.Ю., Вертянкина В.Ю., Говор И.Л., Зайнуллин С.М., Зеленова М.С., Имшенник Е.В., Козлова Е.Н., Лытов В.М., Нахутин А.И., Пожидаева А.Е., Позднякова Е.А., Полумиева П.Д., Попов Н.В., Самохвалов Д.М., Сорокина Д.Д. и др.

58-83

МОДЕЛИРОВАНИЕ УГЛЕРОДНОГО ЦИКЛА ДЕЯТЕЛЬНОГО СЛОЯ СУШИ И МИРОВОГО ОКЕАНА В МОДЕЛИ ЗЕМНОЙ СИСТЕМЫ INM-CM6

Черненков А.Ю., Чернов И.А., Благодатских Д.В., Володин Е.М., Грицун А.С., Иванова А.С., Оноприенко В.А., Тарасевич М.А., Толстиков А.В., Яковлев Н.Г.

84-98

МНОГОЦЕЛЕВАЯ СИСТЕМА МОДЕЛИРОВАНИЯ И СЦЕНАРНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО КЛИМАТА ДЛЯ АРКТИЧЕСКОГО МАКРОРЕГИОНА (МСМПРК-А)

Школьник И.М., Чернов И.А., Пикалева А.А., Спорышев П.В., Козлов А.В., Яковлев Н.Г.

99-115

ПРОГНОЗНЫЕ ОЦЕНКИ БУДУЩИХ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА С ПОМОЩЬЮ МНОГОЦЕЛЕВОЙ СИСТЕМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ И СЦЕНАРНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО КЛИМАТА ДЛЯ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ (МСМПРК-Р)

Пикалева А.А., Школьник И.М., Цветкова Е.Ю., Козлов А.В., Павлова Т.В., Рудакова Ю.Л.

116-126

ВЕРОЯТНОСТНАЯ АНСАМБЛЕВАЯ ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК РЕДКИХ ТЕМПЕРАТУРНЫХ МАКСИМУМОВ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ В XXI ВЕКЕ

Хлебникова Е.И., Рудакова Ю.Л.

127-140

ОБЗОРЫ И КОНСУЛЬТАЦИИ

О ЗАГРЯЗНЕНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ИЮНЕ 2025 Г

Дмитревская Е.С.

141-144