

МЕТЕОРОЛОГИЯ И ГИДРОЛОГИЯ

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
(Москва)

Номер: **10** Год: **2022**

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ И СОВРЕМЕННЫЙ КЛИМАТ <i>Семенов С.М.</i>	5-17
МОДЕЛЬНЫЕ ОЦЕНКИ ВКЛАДА В ГЛОБАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА В XXI В. ЕСТЕСТВЕННЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ЭМИССИЙ CO₂ И CH₄ В АТМОСФЕРУ С ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, КИТАЯ, КАНАДЫ И США <i>Денисов С.Н., Елисеев А.В., Мохов И.И.</i>	18-32
ВЫЯВЛЕНИЕ ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭМИССИИ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ <i>Сирин А.А., Медведева М.А., Иткин В.Ю., Макаров Д.А., Коротков В.Н.</i>	33-45
КЛИМАТООБРАЗУЮЩАЯ РОЛЬ ЭМИССИИ МЕТАНА НА ШЕЛЬФЕ МОРЕЙ ВОСТОЧНОЙ АРКТИКИ <i>Анисимов О.А., Володин Е.М.</i>	46-58
МОДЕЛЬНО-ЭМПИРИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ПОТОКОВ МЕТАНА И ДИОКСИДА УГЛЕРОДА ИЗ ПОЧВ ТОРФЯНЫХ БОЛОТ <i>Зинченко А.В., Привалов В.И., Ивахов В.М., Парамонова Н.Н.</i>	59-77
РАСЧЕТНЫЕ ОЦЕНКИ ВЫБРОСОВ ЧЕРНОГО УГЛЕРОДА ОТ ПРИОРИТЕТНЫХ КАТЕГОРИЙ ИСТОЧНИКОВ В РОССИИ <i>Гинзбург В.А., Зеленова М.С., Коротков В.Н., Кудрявцева Л.В., Лытов В.М., Максимова О.В., Попов Н.В.</i>	78-91
НЕУЧТЕННЫЕ ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ЗАПАСЫ УГЛЕРОДА В ЛЕСНЫХ ПОЧВАХ <i>Лукина Н.В., Кузнецова А.И., Гераськина А.П., Смирнов В.Э., Иванова В.Н., Тебенькова Д.Н., Горнов А.В., Шевченко Н.Е., Тихонова Е.В.</i>	92-110
СЕЗОННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПОТОКОВ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА, ЯВНОГО И СКРЫТОГО ТЕПЛА В СЕВЕРОТАЕЖНОМ ЛИСТВЕННИЧНОМ ЛЕСУ СРЕДНЕЙ СИБИРИ ПО ДАННЫМ ПУЛЬСАЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ <i>Ольчев А.В., Зырянов В.И., Сатосина Е.М., Фокеев Е.В., Мухартова Ю.В., Новенко Е.Ю., Прокушкин А.С.</i>	111-120
ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ СТРАТОСФЕРНОГО АЭРОЗОЛЯ НА РАДИАЦИОННЫЙ БАЛАНС СТРАТОСФЕРЫ ПО ДАННЫМ ОПТИЧЕСКОГО БАЛЛОННОГО ЗОНДА ОБРАТНОГО РАССЕЯНИЯ И РАДИАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ <i>Балугин Н.В., Фомин Б.А., Лыков А.Д., Юшков В.А.</i>	121-129
ОБЗОРЫ И КОНСУЛЬТАЦИИ	
О ЗАГРЯЗНЕНИИ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ И РАДИАЦИОННОЙ ОБСТАНОВКЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ИЮЛЕ 2022 Г <i>Дмитревская Е.С., Красильникова Т.А., Маркова О.А.</i>	130-136
ПОГОДА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ИЮЛЕ 2022 Г <i>Сатина Н.В.</i>	137-138
ХРОНИКА	
ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ!	139-141
С. В. ТАСЕНКО (К 60-ЛЕТИЮ)	142
Ю. В. КУЛЕШОВ (К 50-ЛЕТИЮ)	143
ПАМЯТИ В. И. ВОРОБЬЕВА (1922-2017 ГГ.)	144