

СОДЕРЖАНИЕ

Том 26, № 6, с. 441–530

июнь, 2013 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

«Аэрозоли Сибири»

Под редакцией доктора физико-математических наук **М.В. Панченко**

Виноградова А.А., Веремейчик А.О. Модельные оценки содержания антропогенной сажи в атмосфере Российской Арктики.....	443
Малахова В.В., Голубева Е.Н. О возможной эмиссии метана на шельфе морей Восточной Арктики.....	452
Кадыгров Е.Н., Горелик А.Г., Миллер Е.А., Некрасов В.В., Троицкий А.В., Точилкина Т.А., Шапошников А.Н. Результаты мониторинга термодинамического состояния тропосферы многоканальным микроволновым радиометрическим комплексом.....	459
Нецветаева О.Г., Чипанина Е.В., Оболкин В.А., Зимник Е.А., Сезько Н.П., Лопатина И.Н., Ходжер Т.В. Особенности химии атмосферных осадков станций Листвянка (Иркутская область) и Приморская (Приморский край) в 2005–2011 гг.....	466
Жамсуева Г.С., Заяханов А.С., Стариков А.В., Цыдыпов В.В., Бальжанов Т.С., Азжая Д., Оюнчимэг Д., Ходжер Т.В., Голобокова Л.П., Балин Ю.С., Панченко М.В. Результаты исследований ионного состава аэрозолей в атмосфере Монголии.....	472
Пхалагов Ю.А., Ужegov В.Н., Козлов В.С., Панченко М.В., Терпугова С.А., Яшueва Е.П. Восстановление коэффициентов аэрозольного ослабления оптического излучения на протяженной приземной трассе по данным измерений параметров аэрозоля в локальном объеме.....	478
Бизин М.А., Попова С.А., Чанкина О.В., Макаров В.И., Шинкоренко М.П., Смоляков Б.С., Куценогий К.П. Влияние лесных пожаров на массовую концентрацию, дисперсный и химический состав атмосферного аэрозоля в региональном масштабе.....	484
Ляпина Е.Е. Ртуть в аэрозолях г. Томска.....	490
Павлов В.Е., Хвостов И.В., Нецветаева О.Г. Ионный состав атмосферных осадков на юге Восточной Сибири.....	494
Ситнов С.А., Адикс Т.Г. Недельные циклы содержания NO_2 в атмосфере над урбанизированными регионами.....	500
Зуев С.В., Левикин В.А. Определение общего балла облачности по синеве неба.....	510
Головко В.В., Истомин В.Л., Куценогий К.П. Определение скорости седиментации пылевых частиц (как одиночных зерен, так и их агломератов) растений, произрастающих в Западной Сибири.....	513
Полькин В.В., Полькин Вас.В., Голобокова Л.П., Панченко М.В., Терпугова С.А., Тихомиров А.Б. О межгодовой изменчивости широтного распределения микрофизических и химических характеристик приводного аэрозоля в Восточной Атлантике в 2006–2010 гг.....	519
Алексеева М.Н., Персмитина Т.О., Яценко И.Г. Оценка экологических рисков аварийных разливов нефти с использованием спутниковых данных.....	525