

Мохов И.И., Ситнов С.А., Цидилина М.Н., Воронова О.С. Связь пирогенных эмиссий NO ₂ при лесных пожарах на территории России с атмосферными блокировками	395
Губанова Д.П., Иорданский М.А., Кудерина Т.М., Скороход А.И., Еланский Н.Ф., Мишакин В.М. Элементный состав аэрозолей в приземном воздухе Москвы: сезонные изменения в 2019 и 2020 гг.	400
Андреева И.С., Сафатов А.С. Пучкова Л.И., Емельянова Е.К., Буряк Г.А., Терновой В.А. Разнообразие и биотехнологический потенциал спорообразующих бактерий атмосферных аэрозолей юга Западной Сибири.	408
Щелканов А.А., Коваленко М.А., Купряжкин А.Я., Маркелов Ю.И., Поддубный В.А., Гадельшин В.М. Первые результаты исследования образцов атмосферного аэрозоля Среднего Урала методом масс-спектрометрии вторичных ионов.	414
Дульцева Г.Г., Дубцов С.Н. Исследование соотношения вкладов биогенных и антропогенных источников в образование атмосферного органического аэрозоля в условиях ограничительных мер в связи с пандемией коронавируса.	421
Горчаков Г.И., Карпов А.В., Гущин Р.А., Даценко О.И., Бунтов Д.В. Стратификация распределения алевритовых и песчаных частиц по размерам в ветропесчаном потоке на опустыненной территории	425
Захаренко В.С., Дайбова Е.Б. Поверхностные свойства микрочастиц аэрозоля из минерала циркона в условиях тропосферы	430
Язиков Е.Г., Осипова Н.А., Таловская А.В., Осипов К.Ю. Магнитная восприимчивость дорожной пыли как индикатор загрязнения территории в зоне воздействия предприятий угледобычи	434
Архипов В.А., Басалаев С.А., Золоторев Н.Н., Перфильева К.Г., Усанина А.С. Новые методы исследования скорости испарения жидко-капельных аэрозолей	440
Головко В.В., Зуева Г.А., Киселева Т.И. Пыльцевые частицы анемофильных растений, поступающие в атмосферу. Кластерный состав	446
Гладких В.А., Мамышев В.П., Невзорова И.В., Одинцов С.Л. Зависимость скорости трения от скорости ветра в приземном слое атмосферы	453
Хуторова О.Г., Хуторов В.Е., Корчагин Г.Е. Параметры волновых процессов по данным сети приемников спутниковых навигационных систем	458
Черемискина А.А., Наумова О.В., Дурыманов А.Г., Генералов В.М., Сафатов А.С., Буряк Г.А. Экспресс-индикация вируса гриппа с помощью биосенсора на основе кремниевоего нанопроволочного полевого транзистора	463
Алексеева М.Н., Яценко И.Г. Риск воздействия сжигания попутного нефтяного газа на окружающую среду	466
Перемитина Т.О., Яценко И.Г. Применение вегетационных индексов для диагностики состояния природных экосистем на объектах нефтегазового комплекса.	471
Головко В.В., Хлебус К.А., Зуева Г.А., Киселева Т.И. Скорости седиментации пылевых кластеров и индивидуальных пылевых зерен анемофильных растений, произрастающих на территории ЦСБС СО РАН ...	476