

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Разяпов А.З., Воронич С.С., Пахомов Д.Е.,

Гребёнкин Н.Н., Зайцев Д.А., Роева Н.Н.

Исследование состава аэрозольных загрязнений
в атмосфере города Москвы 3

ЗАГРЯЗНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, АНАЛИЗ И ОХРАНА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Воропай Л.М., Гительман Е.Б., Щербина А.М., Аверьянов А.В.

Кинетические характеристики процессов очистки
опасных органических соединений
с помощью коронного разряда 10

Абдрахимов В.З., Абдрахимова Е.С., Кайракбаев А.К.

Инновационные направления по использованию отходов
флотационного обогащения антрацитов и шлака
от производства феросилиция в керамических материалах
на основе глинистой части «хвостов» гравитации 17

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

Переварюха А.Ю.

Модификация модели воспроизводства запасов осетровых
рыб при непостоянстве темпов прироста их молоди 25

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Севостьянов А.А., Солошин С.В.,

Каземиров С.В., Нарватова О.А.

Способ определения соотношения рабочей
и общей площадей поверхности
фильтрующе-сорбирующего материала лицевых частей
средств превентивной защиты органов дыхания 35

ЭКОЛОГИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И КАТАСТРОФ

Хаврошкин О.Б., Цыплаков В.В., Бойко А.И.

Магматический вулканизм и супервулканы: опасности,
воздействия, перспективы 42

Правила публикации 56