

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

- Воронич С.С., Роева Н.Н., Хлопаев А.Г.,
Баранов А.Н., Жеребина Е.А., Орловская О.А.**
О значении пробоотбора в количественном химическом анализе объектов окружающей природной среды. Часть 2. Почвы 3

ЗАГРЯЗНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, АНАЛИЗ И ОХРАНА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

- Шагидуллина Р.А., Шагидуллин А.Р.**
Методика определения квот приземных концентраций вредных веществ с целью корректировки нормативов выбросов предприятий 10
- Соловьев Л.П.**
Климатические изменения.
Потепление или похолодание? 20
- Воропай Л.М., Гительман Е.Б., Щербина А.М.,
Аверьянов А.В., Тихановская Г.А.**
Влияние химического состава воздуха на эффективность окисления коронным разрядом 26

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ

- Переварюха А.Ю.**
Эффекты и свойства нелинейных динамических систем в экологической интерпретации 31
- Голованчиков А.Б., Каблов В.Ф.,
Курылева Л.В., Дулькина Н.А.**
Моделирование процесса адсорбции бензопирена из дымовых газов 39

ОТХОДЫ И ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ

- Лунев Г.Г.**
Анализ и оценка влияния специализации на эффективность функционирования предприятий по переработке вторичных строительных ресурсов 47
- Правила публикации статей 56

Учредитель и издатель: ООО Издательство «Научтехлитиздат»

Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации ПИ № 77-1132
Подписной индекс ОАО «Роспечать» 79218
Подписной индекс «Пресса России» 27866

Главный редактор д-р техн. наук, проф.
Т.Г. САМХАРАДЗЕ

Редакция:
Сердюк В.С., Боброва Е.А.,
Краснова Л.М., Паляева Ю.С.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Аксенов Ю.П., д-р техн. наук
Гавардашвили Г.В., д-р техн. наук, проф.
Галченко Ю.П., д-р техн. наук
Гузайров М.И., д-р техн. наук, проф.
Галиев А.Л., д-р техн. наук, проф.
Гуляев Ю.В., акад. РАН
Ицхак Д., д-р философии, проф. Израиль
Карась В.И., д-р физ.-мат. наук, Украина
Лагарьков А.Н., акад. РАН
Лаверов Н.П., акад. РАН
Лошак Ж., д-р физики, президент Фонда Луи де Бройля, член Парижской АН, Франция
Матвеев В.А., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки и техники РФ
Михайлов Ю.Б., д-р техн. наук, проф.
Мовсун-заде Э.М., д-р хим. наук, Азербайджан
Натишвили О.Г., д-р техн. наук, проф., акад. Национальной АН Грузии
Прохоцкая В.Ю., канд. биол. наук
Прохоцкий Ю.М., д-р техн. наук
Романов А.А., д-р техн. наук
Рыбин В.М., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки и техники РФ
Самхарадзе Т.Г., д-р техн. наук, проф.
Тагасов В.И., д-р техн. наук, проф.
Трубецкой К.Н., акад. РАН
Урушадзе Т.Ф., д-р биол. наук, проф., акад. Национальной АН Грузии
Федик И.И., чл.-корр. РАН
Филленко О.Ф., д-р биол. наук
Хомич В.Ю., акад. РАН
Харгиттай И., д-р философии, член Национальной АН Венгрии
Чебышов С.Б., д-р техн. наук, проф.
Щербаков Н.С., д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки РФ

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются.
Публикация статей бесплатная. Правом внеочередной публикации пользуются аспиранты и докторанты.
Материалы, опубликованные в настоящем журнале, не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без письменного разрешения редакции.
При перепечатке отдельных частей статей ссылка обязательна.

Подписано в печать 10.06.14.
Формат 60×88 1/8. Бумага кн.-журн. Печать офсетная.
Усл.-печ. л. 14,3. Усл. кр.-отт. 32,1. Уч.-изд. л. 19,2. Зак. 450.
Тираж 2 700 экз.

Адрес редакции:
107258, Москва, Алымов пер., д. 17, стр. 2.
Тел.: 8 (499) 168-04-95,
факс: 8 (499) 168-23-58. Бухгалтерия: 8 (499) 168-24-28.
E-mail: esip_99@mail.ru
http://www.tgizd.ru

Оригинал-макет и электронная версия подготовлены
ООО Издательство «Научтехлитиздат»
Отпечатано в ООО Издательство «Научтехлитиздат».
107258, Москва, Алымов пер., д. 17, стр. 2