

**ЗАГРЯЗНЕНИЕ, КОНТРОЛЬ,  
АНАЛИЗ И ОХРАНА  
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

<b>Веденникова А.П., Бузановский В.А., Самхарадзе Т.Г., Вахитов А.Р.</b>	
О влиянии радиоактивного загрязнения местности на химический состав атмосферного воздуха .....	3
<b>Корняков А.Б., Троицкая Е.В.</b>	
Расчет концентрации выбросов вредных веществ в атмосферу при наличии нескольких источников загрязнений .....	12

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ  
МОДЕЛИРОВАНИЕ  
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
И ПРОЦЕССОВ**

<b>Крапивин В.Ф., Потапов И.И., Солдатов В.Ю.</b>	
Новые методы, технологии и устройства для диагностики растительных покровов .....	16
<b>Барановский Н.В.</b>	
Математическое моделирование как инструмент прогноза лесной пожарной опасности .....	24

**ОТХОДЫ И ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ**

<b>Федосеев И.В., Баркан М.Ш., Прохорский Ю.М., Ласкина Н.Е., Логинова А.Ю.</b>	
Технология утилизации отработанных резинотехнических изделий .....	32

**ГЕОЭКОЛОГИЯ**

<b>Сабянин Г.В.</b>	
Особенности формирования экологической нагрузки на основные геосфераы Земли при разработке рудных месторождений .....	40

**НАУЧНЫЙ ОБЗОР**

<b>Бузановский В.А.</b>	
Результаты разработок газовых наносенсоров на основе полимеров. Часть 2 .....	46
Правила публикации .....	56