

ЭКОЛОГИЯ

промышленного

производства

МЕ
НА
ЖУ

Выпуск 3 (107)

Издается с 1993 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ

- Скобелев К. Д., Телегина Е. А.* Организация системы мониторинга отрасли промышленности по переработке и утилизации отходов производства и потребления 2
- Косарев А. С., Смолий В. А.* Применение искусственного пористого заполнителя на основе стеклобоя и золошлаковых отходов в строительных конструкциях 6
- Арсибеков Д. В., Короткий В. В., Кузнецов Г. П., Ахмадуллин И. Б.* Технологии и устройства утилизации попутного нефтяного газа, забалластированного негорючими компонентами 10

ВНЕДРЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Торлова А. С., Виткалова И., Пикалов Е. С., Селиванов О. Г.* Разработка энергоэффективной облицовочной керамики на основе местного сырья и стекольного боя 22
- Федоренко Р. В., Абдрахимов В. З., Колпаков А. В.* Экологические и экономические аспекты использования горелых пород в производстве пористых заполнителей, способствующие развитию "зеленой" экономики и транспортно-логической инфраструктуры 27
- Харионовский А. А., Данилова М. Ю.* Оценка состояния угольной промышленности в сфере экологии 32
- Пузач В. Г., Шустров Н. Н., Червяков В. М., Жолтовский А. И., Шитиков Е. С.* О возможности повышения прочности бетонов, содержащих кремнезём, шлаки и золы тепловых электростанций на твёрдом топливе и мусоросжигательных заводов 38

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

- Кочетов В. В., Гольцов А. Б., Ильина Т. Н.* Анализ работы и способы совершенствования ротационного пылеуловителя 42

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- Телегина М. В., Янников И. М., Кузнецов Н. П.* Оценка системы поддержки принятия решений в условиях риска чрезвычайных ситуаций 47

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Липина Л. Н., Вдовенко А. В.* Оценка состояния окружающей среды в районе горнопромышленного освоения с применением ГИС-технологий 51
- Герасимова Т. Н., Погожев П. И., Садчиков А. П.* Развитие зоопланктона в экспериментальной экосистеме 55