



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

ISSN 1816-0395 (Print)
ISSN 2413-6042 (Online)

ECOLOGY & INDUSTRY OF RUSSIA

Термическая переработка отходов

**Технология получения
биоразлагаемых полимерных пленок**

Нормативы качества почвы



2019

Т. 23. № 2





ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Ежемесячный научно-технический журнал

Содержание

Инженерные решения

- 4** К.Л. Чертес, Д.В. Зеленцов, О.В. Тупицына, В.Н. Пыстин, О.И. Кондратьев. Обезвреживание гетерофазных отходов с использованием управляемых газоконтактных технологий
- 10** З.Г. Ламердонов, Т.Ю. Хаширова, К.З. Ламердонов. Экологические проблемы горных территорий и некоторые варианты их решения с помощью анкерных систем
- 14** В.А. Грачёв, А.А. Голубев, Ю.А. Гудим. Новый метод термической переработки отходов производства и потребления

Научные разработки

- 19** Д.Я. Носырев, Л.С. Курманова, С.А. Петухов, А.В. Муратов, М.П. Ерзамаев. Экологическая эффективность применения альтернативных видов топлива в энергетических установках железнодорожного транспорта
- 24** Т.В. Шевченко, Ю.В. Устинова, А.М. Попов, Е.Д. Мельникова. Биоразлагаемая композиционная полиэтиленовая пленка
- 30** Т.Е. Бойкова, Н.И. Богданович, К.Б. Воронцов, Т.С. Мауричева, С.Н. Долгобородова, В.П. Короткий. Применение в качестве коагулянта сернокислого железа(III) при водоподготовке в целлюлозно-бумажной промышленности

- 36** В.Н. Шахова, И.А. Виткалова, А.С. Торлова, Е.С. Пикалов, О.Г. Селиванов. Получение облицовочной керамики с использованием несортированного боя тарных стекол
- 42** И.В. Зеньков, В.В. Жукова, В.Н. Вокин, Е.В. Кирюшина, Ю.А. Анищенко, Т.А. Веретенова, Е.М. Сычева. Результаты исследования влияния технологий отсыпки отвалов угольных разрезов на экологическое состояние лесной рекультивации
- 48** М.Х. Курбангалеева, Р.Х. Гиниятуллин. Разработка мероприятий по минимизации ионов марганца в сточных водах содового производства

Анализ. Методики. Прогнозы

- 52** Л.А. Воропанова. Извлечение металлов из полиметаллического сырья с регенерацией основного (NH_3) и кислого (HCl) реагентов
- 55** Ю.В. Трофименко, А.Н. Якубович. Обоснование мероприятий по снижению выбросов парниковых газов транспортом и адаптации объектов транспортной инфраструктуры к климатическим изменениям в зонах вечной мерзлоты
- 62** И.Н. Семенов, Т.В. Королева. Мировой опыт нормирования содержания химических элементов в почве
- 68** Г.И. Зубарева. Экологические особенности водоснабжения загородного дома