



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

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

ECOLOGY & INDUSTRY OF RUSSIA

Топливные гранулы
из вторичного сырья

Космический мониторинг
растительной экосистемы

Технологическое нормирование
и комплексное экологическое разрешение



2017
Т. 21. № 2





ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Ежемесячный научно-технический журнал

Содержание

Инженерные решения

- 4** Б.С. Ксенофонтов, И.А. Буторова, А.С. Козодаев, А.В. Афонин, Р.А. Таранов. Проблемы токсичности золошлаковых отходов
- 10** В.И. Назаров, Д.А. Макаренков, Я.А. Мавлюдова, С.Н. Краморова. Технологии гранулирования целевых продуктов на основе вторичных материальных ресурсов

Научные разработки

- 15** Л.И. Леонтьев, А.В. Тарасов. Экологические проблемы "Норильского никеля" и возможные пути их решения
- 20** И.И. Лищинер, О.В. Малова, А.Л. Тарасов, М.Ф. Кротов, С.В. Коробцев, Б.В. Потапкин. Получение экологических моторных топлив с низким содержанием дуrolа из метанола и диметилового эфира
- 24** Н.Е. Кручинина, Е.Н. Кузин, С.В. Азопков, И.А. Чечиков, Д.Ю. Петрухин. Модификация титанового коагулянта сульфатным способом

Анализ. Методики. Прогнозы

- 28** И.В. Зеньков, Ю.П. Юронен, Б.Н. Нефедов. Результаты мониторинга формирования растительной экосистемы на отработанных участках Райчихинского бурогольного месторождения с использованием ресурсов дистанционного зондирования
- 34** В.В. Куриленко, И.М. Хайкович, О.С. Изосимова, С.В. Лебедев. Методика оценки эколого-геологического загрязнения территорий осваиваемых месторождений полезных ископаемых на примере ОАО "Ленинградсланец"
- 40** Ю.Л. Максименко, И.Д. Горкина, З.А. Кучкаров, Н.Х. Сабилов. О перспективах получения документа "Комплексное экологическое разрешение"
- 45** А.Д. Кондратьев, Т.В. Королева. Жидкие ракетные топлива: контроль и оценка экологической опасности
- 52** Н.Ю. Антонинова, Л.А. Шубина. Об особенностях комплексного экологического анализа районов, испытывающих локальную техногенную нагрузку предприятий горнометаллургического комплекса
- 57** Е.Н. Соснина, О.В. Маслеева, А.Б. Дарьенков, Г.В. Пачурин. Экологическая оценка гибридных ветро-электрических станций на основе ДВС переменной частоты вращения