



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

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

ECOLOGY & INDUSTRY OF RUSSIA

**Твердое топливо
из коммунальных отходов**

**Технология обогащения
железорудных отходов**

**Спутниковый мониторинг
загрязнений Баренцева моря**



2016
Т. 20. № 12



9 771816 039003



ЭКОЛОГИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ

Ежемесячный научно-технический журнал

Содержание

Инженерные решения

- 4** Л.А. Вайсберг, Н.В. Михайлова. Сепарация твердых коммунальных отходов с получением топлива для цементной промышленности
- 9** Б.С. Ксенофонтов, Е.С. Антонова. Кинетика флотационного процесса с использованием эжекционной системы аэрации с диспергатором
- 14** В.А. Сомин, С.А. Бетц, Л.Ф. Комарова. Использование сорбентов на основе природного сырья для очистки фенолсодержащих вод
- 30** А.М. Гонопольский, Ю.В. Дзюба, С.С. Мальцева. Особенности электростатической сепарации смешанных синтетических полимерных отходов
- 36** К.Е. Завьялов, С.Л. Менщиков. Опыт рекультивационных мероприятий по лесовосстановлению нарушенных земель Саткинского промузла

Научные разработки

- 18** И.О. Крылов, П.А. Сыса. Технология переработки отходов техногенных железных руд на примере хвостов и отвалов Камыш-Бурунского железорудного комбината (Республика Крым)
- 25** М.А. Ершов, В.М. Зайченко, В.В. Качалов, Н.А. Климов, В.А. Лавренев, И.И. Лищинер, О.В. Малова, А.Л. Тарасов. Синтез базового компонента авиабензина из синтез-газа, полученного из биомассы
- 39** Ю.Л. Максименко, И.Д. Горкина, З.А. Кучкаров, И.Р. Борисов, С.Н. Кочуров, Д.Е. Шумилин, К.О. Воскресенский. Концептуальные основы реформирования природоохранных платежей: переход к адресной обоснованной экологической плате
- 44** А.Ю. Иванов, А.А. Кучейко, Н.А. Филимонова, А.Ю. Кучейко, Н.В. Евтушенко, Н.В. Терлеева. Предварительные результаты радиолокационного спутникового мониторинга пленочных загрязнений Баренцева моря
- 54** М.Е. Пантюкова. Об эффектах сверхмалых концентраций биологически активных препаратов (на примере стимулятора активного ила N,N-дифенилгуанидиновая соль бис(оксиметил)фосфиновой кислоты)
- 58** Перечень статей, опубликованных в 2016 г.