#### СОБЫТИЯ ФАКТЫ

# АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Р.Х. ГУБАЙДУЛЛИН

3-4

Эффект больших чисел

П. В. БРАТУХИН

9 Роль и место банков

# УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

В. Е. МИХАЙЛОВ 11

Каким должен быть идеальный завод по термической утилизации?

а.н.тугов, в.и.родионов 14

Энергетическая утилизация ТКО в России

Π ΚΑ3VIIIA

Россия движется в верном направлении 19

### ОБРАБОТКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Т. П. ЩЕБЛЫКИНА, Г. Н. ФРЕЙБЕРГ,

М.Н. ГОРБОВЕЦ, В. А. МАРЬЕВ 22

Эколого-гигиенические аспекты утилизации золошлаковых отходов от сжигания ТКО

#### ТЕХНОЛОГИИ

С. А. ВОЩИНИН, А. В. АРТЕМОВ, . В. ПЕРЕСЛАВЦЕВ, В. М. КУЛЫГИН Новые технологии высокотемпературной пиролитической переработки отходов

В. П. КОМАРОВ. Карбидная электростанция на отходах 33

К. В. ЛАДЫГИН, Ю. Л. СПЕКТОР, С. И. СТОМПЕЛЬ, **Д.С.ЯНКОВОЙ** Ореховая скорлупа - не отход, а товарный сорбент **36** 

#### ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ

Д.ДАРРЕН

Топливозаменитель из отходов 38

Д.Ю. ТУПИКОВ

Переработка или сжигание? Переработка после сжигания! 39

#### ОБЗОРЫ И АНАЛИТИКА

0. А. ВЛАСОВ, В. В.МЕЧЕВ

Анализ работы печей сжигания отходов 40

#### МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

44 Д. В. СТАЛИНСКИЙ, А. З. РЫЖАВСКИЙ, А. С. РУДЮК, А. В. ЗИМОГЛЯД Стратегия рациональной утилизации ТКО

С. 0. ЛАВРИНЕНКО, М. В. БАЛАНОВСКИЙ

48 Сжигать нельзя, перерабатывать!

#### ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

В. А. БАТОРШИН, В. Р. КОТЛЕР
Опыт газификации твердого топлива из ТКО и биомассы

### РЕДАКЦИОННАЯ ПОЧТА

**54** Б. А. ФОМЕНКО Кто за что платит?

# ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

56 В. И. ПЕТРУШИНА Конференция «Управление отходами: бизнес и технологии»

### КОММЕНТАРИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

**58** Н. В. БИРЮКОВА ФККО-2017: что нового?

59 Экологическое законодательство России: основные изменения