

СОДЕРЖАНИЕ

Исследования показали, что наиболее перспективный путь развития отходоперерабатывающей отрасли – реализация концепции использования ресурсного потенциала отходов, которая ориентирована на сортировку отходов в источнике их образования и на объектах сортировки. При этом доходность мусоросортировочных предприятий во многом определяется составом сортируемых отходов. Как показывает практика, целесообразна сортировка не всей массы отходов, а только сухой фракции, в состав которой входят коммерческие отходы учреждений и смесь вторсырья, отобранная населением.



СОБЫТИЯ ФАКТЫ

3-9

УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

Л. П. ВЕТОШКИНА, Н. В. СИНЬКОВА 10

Управление отходами: генеральные схемы очистки населенных пунктов

А. Г. ЕРШОВ, В. Л. ШУБНИКОВ 14

Медицинские отходы: долгосрочная целевая программа

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

Ю. М. БАРУЗДИНА 18

Отечественные разработки на службе коммунальщиков

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

В. В. МЕЧЕВ, О. А. ВЛАСОВ 20

Переработка ТБО в печах со шлаковым расплавом

А. Ю. КОНЯЕВ, С. Л. НАЗАРОВ, Р. О. КАЗАНЦЕВ, 26

Н. С. ЯКУШЕВ, В. В. ВОСКОБОЙНИКОВ, А. А. ДИСТАНОВ

Переработка электронного лома: применение электродинамических сепараторов

ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ

А. В. ГУЛЬЯШКИН, П. С. ФЕДУСЕНКО 32

Новый тип мусоровоза с боковой загрузкой

ТЕХНОЛОГИИ

В. Н. ГРИГОРЬЕВ 34

Извлечение ресурсно-ценных отходов: совершенствование технологии

ОБЗОРЫ И АНАЛИТИКА

Г. ДЕНАФАС, Э. КАМАРЕВЦЕВАС, М. ХОФФМАНН, 39

В. МИХАЙЛЕНКО, С. ШМАРИН, Г. МАРТИН, М. РОМАНОВ,

Ю. ЛЕДНОВА, Ц. ТУРКАДЗЕ, Г. АБУЛАДЗЕ, Х. ЛЮДВИГ

Сезонное изменение состава бытовых отходов

СБОР И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

44 Л. РАККИ

Современные финские мусоровозы с задней загрузкой

ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

46 Год охраны окружающей среды: итоги работы экологов

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

48 В. А. МАРЬЕВ, В. А. КОМИССАРОВ

Устойчивое управление отходами в городах XXI века

50 Экологически ответственный бизнес:

формирование и развитие

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

53 М. ФЕР, Ф. С. САНТОС

Бразилия: управление отходами без полигонов

56 К. ФИШЕР, М. ЛЕНЕР, Д. Л. МАККИННОН

Сборы за захоронение отходов на полигонах: обзор европейской практики

АННОТАЦИИ

62 Аннотации статей

ОАО «ЦЕНТР БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ»



Лидер в области проектирования объектов захоронения ТБО



Разработка проектов авторами основополагающих документов в сфере захоронения и обращения ТБО



Создание региональных систем обращения с отходами



Москва, Походный проезд, 23 Тел.: 8 (495) 949-52-17