

Дорогие наши читатели!

В очередном номере журнала мы коснемся ресурсоценных фракций бытовых отходов, которые могут быть основным товаром в отходоперерабатывающей отрасли. Но чтобы сформировать отраслевой подход к утилизации отходов, необходимо понимать, что такое материально-сырьевые ресурсы, вторичные материальные ресурсы, ресурсно-сырьевая база, грамотно использовать прочую терминологию и вести подготовку квалифицированных кадров. А еще стоит прислушаться к практикам, например заготовителям лома, которые рассказывают о таких отходах, как вышедшие из употребления электронные и электробытовые товары, с точки зрения их рентабельности,



обратиться к региональному опыту, позволяющему понять, насколько выгодно заниматься мусорным бизнесом, если он построен легально и исключительно на частные деньги, узнать историю достижения экологической гармонии Швейцарии, рассказанную швейцарским чиновником, или постигнуть шведский феномен с помощью репортажа главного редактора.

Для правильного формирования отрасли необходимо иметь представление и о финансовой составляющей. В нескольких интервью, размещенных в этом номере, пристальное внимание уделяется именно вопросу финансирования проектов в сфере обращения с отходами: представители банковских структур делятся мнением относительно инвестиций и текущей ситуации в отрасли. В таком немаловажном вопросе, как формирование территориальной схемы по обращению с ТКО, являющейся неотъемлемой частью конкурсной документации при выборе регионального оператора, помогает разобраться статья коллег из Перми.

А сравнительный обзор мусоровозов окажется незаметным при выборе техники, используемой в ежедневной очистке населенных пунктов. Несмотря на то что Россия богата природными ресурсами, энергия из отходов всегда остается актуальной тематикой, поэтому выработка биогаза из органики однозначно заинтересует читателей. И пока современные технологии не распространены повсеместно на просторах нашей необъятной Родины и лучшим способом утилизации остается захоронение, стоит обратить внимание на ограничение распространения фильтрата свального тела.

Также в этом номере с помощью российских и зарубежных экспертов мы постарались дать ответы на некоторые вопросы, интересующие нашу аудиторию.

И не забыли осветить значимое международное событие в природоохранной сфере – юбилейную выставку IFAT. Полезного вам чтения!

ТБ **ТВЕРДЫЕ
БЫТОВЫЕ
ОТХОДЫ**
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
№ 7 (121) 2016 (июль)

Свидетельство
о регистрации
ПИ № ФС77-19989
от 29.04.2005

Учредитель
ООО «Отраслевые ведомости»

Издатель
ООО «Концепция связи XXI век»

Главный редактор
Ольга Шевелёва

Редактор
Юлия Баруздина

Дизайн и верстка
ООО «ИДЕЯ-М»

Реклама
Тел.: +7 (499) 267-40-10
E-mail: reklama@vedomost.ru
Менеджер
Ольга Андриевская

**Подписка
В редакции**
Тел.: 8-800-200-111-2 (бесплатный)
E-mail: podpiska@vedomost.ru
По каталогам
«Роспечать» – 36830,
«Пресса России» – 64264
За рубежом и в СНГ
ЗАО «МК-Периодика»
Тел.: +7 (495) 672-70-12
Факс: +7 (495) 306-37-57
E-mail: info@periodicals.ru

Адрес редакции
105066, г. Москва, Токмаков пер., д. 16, стр. 2
E-mail: red@solidwaste.ru
www.solidwaste.ru

По всем вопросам обращаться
Тел.: +7 (499) 267-40-10/15

© ООО «Отраслевые ведомости», 2016

Отпечатано в типографии ООО «ПОЗИТИВГРУПП»

Тираж 4 500 экз.
Подписано в печать 04.07.2016
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных объявлений.
Статьи, помеченные знаком «Ъ»,
публикуются на правах рекламы.
Рукописи не рецензируются и не возвращаются.
Использование материалов допускается только с письменного
разрешения редакции.
Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.

Отрасль по обращению с отходами сейчас пытаются строить снизу вверх путем налаживания отдельных компонентов. Наладили, смотрим – не работает, снова налаживаем компоненты, снова не работает... Но эта отрасль в принципе, технологически, не должна так строиться.

8



АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Снизу отрасль не выстроить **8**

Работает как часы **12**

Интересен ли ломопереработчикам электронный лом? **16**

УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

А. В. ОНИЩУК **18**
Простые истины

В. Н. КОРОТАЕВ, Ю. В. КУЛИКОВА, Н. Н. СЛЮСАРЬ, Г. В. ИЛЬИНЫХ **20**
Электронная модель территориальной схемы обращения с отходами

ОБРАБОТКА И УТИЛИЗАЦИЯ

В. ХЕФЕЛИ, А. АММАНН **24**
Умная переработка холодильников

Решить проблему старых покрышек **28**

ПОЛИГОНЫ

С. Г. КУДЯН, А. И. ЧЕРНОРУБАШКИН, А. А. НАТЕТКОВА **29**
Ограничение распространения фильтрата свального тела экранами

ОБЗОРЫ И АНАЛИТИКА

Н. И. ПРОТАСОВ **32**
Поговорим о мусоровозах

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

Н. Н. БУРЦЕВА **36**
Считать стратегическим резервом

РЕПОРТАЖИ И ОБСУЖДЕНИЯ

40 О. В. ШЕВЕЛЕВА
Польза вместо вреда

ОПЫТ РЕГИОНОВ

44 Д. М. КРУТОЙ, Н. М. КУПЦОВА, О. В. КОНСТАНТИНОВА
Пилотный проект по медотходам в Санкт-Петербурге

46 Ю. М. БАРУЗДИНА
Чистый и уютный город

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

50 О. В. ШЕВЕЛЕВА
Шведский феномен

РЕДАКЦИОННАЯ ПОЧТА

53 Такая непонятная РОП

ОТХОДЫ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

54 М. ХОЛЛ
Неосвященный мусорный скандал

55 Пластмасса как беда

КОММЕНТАРИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

57 Д. М. ОБУХОВА
О применении коэффициента 0,3 при размещении ТКО

58 И. Л. ЛОПИН
Об исключении негативного воздействия объектов размещения отходов

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

60 50 лет IFAT – история успеха

62 Эхо конференции

В Европе уже более 20 лет с успехом применяются мобильные установки для переработки холодильников, которые иногда перемещаются даже из одной страны в другую. Так не пора ли и России, стране с огромными расстояниями и развитой сетью железных дорог, применить тот же подход?



24