

Уважаемые читатели!

Первый в наступившем году номер нашего журнала посвящен переработке отходов пластиковых материалов, и это символично – ведь данная область переработки отходов является самой перспективной, самой востребованной, самой окупаемой по сравнению с переработкой иных отходов. Но и здесь немало подводных камней; в помощь начинающим – статья К. В. Рзаева «Секреты успешного бизнеса». Вы почерпнете много полезного из обзоров «Решая комплексные проблемы рециклинга пластика», «Пластики в ОЭЭО – проблема или ценный материал?», узнаете, как решают «пластиковые» проблемы в других странах, из статей «Французский переворот», «Эти сложные автомобильные полимеры...», «VinylPlus: программа по переработке ПВХ».

И все же вопросы, более всего волнующие нашего читателя, – это различные аспекты реализации закона № 458-ФЗ. На момент выхода данного номера Государственной думой ФС РФ уже принят во втором и третьем чтениях Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации», который, в числе прочего, отодвигает срок, до наступления которого необходимо оформить лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации отходов I–IV классов опасности до 1 июля 2016 г, и это правильно, но это далеко не решает всех проблем, связанных с реализацией положений закона № 458-ФЗ. Ведь лицензию у нас получить не так просто («Гладко было на бумаге, да забыли про... ФБУЗ»), да и с территориальными схемами многое требует осмысления («Межрегиональный подход к разработке единой территориальной схемы»), и отсутствие необходимых нормативно-методических документов создает проблемы в повседневной жизни («Нормативы накопле-



ния отходов: в режиме ожидания»), и даже с тем, кто все же должен вносить платежи за размещение отходов, до сих пор не определились («Дальнейшее развитие сюжета»).

В номере вы найдете также статьи технологического характера («Сортировка черных полимерных материалов», «Конструктивные особенности печи для переработки ТБО»). Положительный и очень интересный опыт регионов освещается в материалах «Новый полигон и другие этапы большого пути», «С чего начинается раздельный сбор», «Экомарафон – экономия природных ресурсов в ЦФО», «Полигон ТКО «Кучино»: вчера, сегодня, завтра». Международное сотрудничество в сфере обращения с отходами на сей раз нашло свое отражение в интервью с Х. Химаненом – послом Финляндии в России – и в репортаже с выставки Ecomondo.

А чтобы вам легче было ориентироваться в многочисленных публикациях прошлого года, мы предоставляем список опубликованных статей с разбивкой по рубрикам. Полезного вам чтения!

**ТБО** ТВЕРДЫЕ  
БЫТОВЫЕ  
ОТХОДЫ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 1 (113) 2016 (январь)

Свидетельство  
о регистрации  
ПИ № ФС77-19989  
от 29.04.2005

**Учредитель**  
ЗАО «Отраслевые ведомости»

**Издатель**  
ООО «Концепция связи XXI век»

**Главный редактор**  
Ольга Шевелева

**Редактор**  
Юлия Баруздина

**Верстка**  
Инна Федоренко

**Реклама**  
**Прямая линия**  
Тел.: (499) 265-50-35

**Размещение рекламных материалов**  
Ольга Андриевская

Тел.: (499) 267-40-10, доб. 134

E-mail: andrievskaya@vedomost.ru

**Подписка**  
**В редакции**  
Тел.: (499) 277-11-12  
8-800-200-111-2 (бесплатный)

**Менеджеры**  
Дарья Курникова  
E-mail: podpiska@vedomost.ru  
Эвелина Беседина  
E-mail: magazine@vedomost.ru

**По каталогам**  
«Роспечать» – 36830,  
«Пресса России» – 64264

**За рубежом и в СНГ**  
ЗАО «МК-Периодика»  
Тел.: (495) 672-70-12, факс: (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  
www.vedomost.ru

**По всем вопросам обращаться**  
Тел.: (499) 267-03-80, доб. 128,  
(499) 263-29-91, 267-40-10

© ЗАО «Отраслевые ведомости», 2016

Отпечатано в типографии ООО «Принт Сервис»

Тираж 4 500 экз.  
Подписано в печать 30.12.2015  
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.

Какое СЭЗ может быть выдано на деятельность по сбору отходов? Например, сбор отходов возможен и как отдельный лицензируемый вид деятельности. На соответствие чего же именно санитарным правилам Роспотребнадзор и его подведомственные учреждения будут проводить экспертизу? Ведь для сбора ничего не нужно, кроме мусорных контейнеров. Аналогичным образом для транспортирования ничего не нужно, кроме автомобиля.

30



## СОБЫТИЯ ■ ФАКТЫ

3–5

## АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Финляндия открыта для сотрудничества 6

## УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

И. С. РУБЛЕВА, И. Л. ЛОПИН 7  
Межрегиональный подход к разработке единой территориальной схемы

## ОБЗОРЫ И АНАЛИТИКА

К. В. РЗАЕВ 10  
Секреты успешного бизнеса

Р. УЙППИНГ, Ф. ДЮРАН 14  
Решая комплексные проблемы рециклинга пластика

В. А. КОМИССАРОВ, Т. С. СМЕРНОВА, А. В. АТЕРЕКОВА 17  
Пластики в ОЭЭО – проблема или ценный материал?

## ТЕХНОЛОГИИ

Сортировка черных полимерных материалов 23

О. А. ВЛАСОВ, В. В. МЕЧЕВ, П. В. МЕЧЕВ 26  
Конструктивные особенности печи для переработки ТБО

## МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

С. В. ЗАВЬЯЛОВ 30  
Гладко было на бумаге, да забыли про... ФБУЗ

## РЕПОРТАЖИ И ОБСУЖДЕНИЯ

32 С чего начинается раздельный сбор

## ОПЫТ РЕГИОНОВ

35 Полигон ТКО «Кучино»: вчера, сегодня, завтра

36 П. В. ВЕРГУН  
Новый полигон и другие этапы большого пути

## ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

38 Н. И. ПРОТАСОВ  
Эти сложные автомобильные полимеры...

41 Французский переворот

46 VinylPlus: программа по переработке ПВХ

## АКЦИИ И МЕРОПРИЯТИЯ

47 Е. В. ГРИШИНА  
Экомарафон – экономия природных ресурсов в ЦФО

## ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

51 Ставка на «зеленую» экономику

## РЕДАКЦИОННАЯ ПОЧТА

54 Нормативы накопления отходов: в режиме ожидания

## СУДЕБНАЯ ПРАКТИКА

56 Н. В. КИЧИГИН  
Дальнейшее развитие сюжета

## ЭТО ИНТЕРЕСНО

58 Упаковка, которую можно посадить

## ПУБЛИКАЦИИ

60 Перечень статей, опубликованных в «ТБО» в 2015 г.



## ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ



Уважаемые читатели,  
Новый год принято начинать с обновлений, поэтому и редакция журнала решила не отставать от технического прогресса и зарегистрировалась в «Твиттере». Теперь свежие новости, события, происходящие в отходоперерабатывающей отрасли, фото и видео, которые не позволяет вместить формат издания, можно получить, если стать подписчиком ленты журнала ТБО (@solidwaste\_ru).